



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

05 | 2010

03.02.2010

2 148 558 - 2 150 098

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demandes publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	115	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	115	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	115
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	214	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	214	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	214
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	215	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	215	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	215
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	218	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	218	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	218
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	227	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	227	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	227
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	242	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC	242	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE	242
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	256	I.7	Date of filing of request for examination	256	I.7	Date de présentation de la requête en examen	256
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	263	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	263	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	263
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	264	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	264	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	264
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	264	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	264	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	264
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	267	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	267	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	267
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	—	I.11(1)	Licences	—	I.11(1)	Licences	—
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmaßnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—

I.12	Änderungen und Korrekturen	268	I.12	Alterations and Corrections	268	I.12	Modifications et corrections	268
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	268	I.12(1)	International Patent Classification	268	I.12(1)	Classification internationale des brevets	268
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—	I.12(4)	Language of filing	—	I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	270	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	270	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	270
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	270	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	270	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	270
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	296	I.12(7)	Title of the invention	296	I.12(7)	Titre de l'invention	296
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	297	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	297	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	297
I.12(10)	Erfinder	298	I.12(10)	Inventor	298	I.12(10)	Inventeur	298
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	300	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	300	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	300
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	300	I.12(13)	International application number, International publication number	300	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	300
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	301	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	301	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	301
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	301	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	301	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	301
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	—	I.12(19)	Date of filing of request for examination	—	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	—
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	301	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	301	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	301
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	—	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	—	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	—
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	301	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	301	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	301
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	302	II.	Granted patents	302	II.	Brevets délivrés	302
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	302	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	302	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	302
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	335	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	335	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	335
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	336	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	336	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	336
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	338	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	338	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	338
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	340	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	340	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	340
II.6(1)	Einspruch	457	II.6(1)	Opposition	457	II.6(1)	Opposition	457
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	458	II.6(2)	No opposition filed	458	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	458
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	470	II.7(3)	Revocation of the European patent	470	II.7(3)	Révocation du brevet européen	470
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	470	II.7(4)	Rejection of the opposition	470	II.7(4)	Rejet de l'opposition	470
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	470	II.7(5)	Termination of opposition procedure	470	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	470
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	472	II.12	Alterations and Corrections	472	II.12	Modifications et corrections	472
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	—	II.12(1)	International Patent Classification	—	II.12(1)	Classification internationale des brevets	—
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	472	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	472	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	472
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	—	II.12(7)	Title of the invention	—	II.12(7)	Titre de l'invention	—
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	472	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	472	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	472
II.12(10)	Erfinder	472	II.12(10)	Inventor	472	II.12(10)	Inventeur	472
II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—

II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	472	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	472	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	472
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)	472	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	472	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	472
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	—	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	—	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	—
II.12(18)	Einspruch	472	II.12(18)	Opposition	472	II.12(18)	Opposition	472
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	473	III.	Further details re patent applications and granted patents	473	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	473
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	473	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	473	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	473
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 129	492	III.2	Public notification under Rule 129	492	III.2	Signification publique, conformément à la règle 129	492
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	492	III.3	Reprints after corrections	492	III.3	Réimpressions en raison de corrections	492

B Allgemeine Hinweise

Die jeweils links neben den bibliographischen Daten in Klammern stehenden Zahlen entsprechen den von WIPO in Standard - St. 9 empfohlenen ICIREPAT-Zahlen zur Kennzeichnung von Daten (INID-Codes).

Im Europäischen Patentblatt wird der INID-Code 51 stets zur Kennzeichnung der Erfindungsinformation der internationalen Patentklassifikation verwendet. Dieser Erfindungsinformation folgen in vielen Fällen Nicht-Erfindungsinformationen.

Im Europäischen Patentblatt werden neben den INID-Codes noch folgende Codes zur Kennzeichnung der Art der Schrift verwendet:

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

Anmeldungen, für die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren nach Regel 135 oder Regel 160(3) EPÜ bezahlt werden, werden in Abschnitt I.12 aufgeführt. Die Angaben finden sich dort im Unterabschnitt I.12(6) und, sofern in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt sind, in Unterabschnitt I.12(9).

Änderungen und Hinweise auf gelöschte Daten sowie Berichtigungen früherer Einträge in den Abschnitten I.1 - I.11 bzw. II.1 - II.9 des Europäischen Patentblatts sind in den Abschnitten I.12 bzw. II.12 sowie III.3 aufgeführt.

Abschnitt I.12(8), I.12(9), II.12(8) und II.12(9).

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers weniger als 5 Anmeldungen, so erscheint diese Änderung explizit unter Angabe jeder betroffenen Publikationsnummer im Teil A.

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers 5 oder mehr als 5 Anmeldungen, so werden die Anmelder nur einmal unter Angabe aller von dieser Änderung betroffenen Publikationsnummern im Teil B angeführt.

B General Remarks

The bracketed numbers to the left of the bibliographic data are the ICIREPAT Numbers for the identification of Data (INID codes) recommended by WIPO in Standard - St. 9.

In the European Patent Bulletin, the INID code 51 is used only to indicate the invention information of the International Patent Classification. This invention information may be followed by non-invention information.

The following codes are used in the European Patent Bulletin in addition to the INID codes to identify the kind of publication:

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification after opposition procedure.

B3 = Publication of the new European patent specification after limitation procedure.

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Rule 39 EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

Applications for which designation or extension fees were paid under Rule 135 or Rule 160(3) EPC are listed in Section I.12(6) or — where multiple applicants designate different contracting states in a single application — Section I.12(9).

Changes, references to deleted data and rectifications relating to previous entries published in Sections I.1 - I.11 and II.1 - II.9 of the European Patent Bulletin appear in Sections I.12, II.12 and III.3 respectively.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) and II.12(9).

Where a change of name or address or a transfer involving an applicant or patent proprietor relates to fewer than five applications, the change will be listed in Part A for each individual publication number affected.

Where five or more applications are involved, the applicant/ patent proprietor will be listed once in Part B together with all the publication numbers affected by the change.

B Remarques générales

Les numéros placés entre parenthèses à gauche des données bibliographiques sont les numéros de l'ICIREPAT pour l'identification des données (codes INID) recommandés par l'OMPI dans la norme St. 9.

Dans le Bulletin européen des brevets, le code INID 51 est utilisé seulement pour indiquer l'information d'invention de la Classification internationale des brevets. Cette information peut être suivie par une information autre que l'information d'invention.

Les codes suivants sont utilisés dans le Bulletin européen des brevets, outre les codes INID, pour identifier le type de publication:

A1 = publication de la demande de brevet européen avec rapport de recherche

A2 = publication de la demande de brevet européen sans rapport de recherche

A3 = publication séparée du rapport de recherche européenne ou de recherche internationale

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure d'opposition.

B3 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure de limitation.

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquiescer les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

Les demandes pour lesquelles les taxes de désignation et/ou d'extension sont acquittées selon la règle 135 ou la règle 160(3) CBE sont mentionnées dans la section I.12, à la sous-section I.12(6) et, si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, à la sous-section I.12(9).

Les changements, les références aux données supprimées et les rectifications relatives aux avis précédemment publiés aux sections I.1 - I.11 et II.1 - II.9 du Bulletin européen des brevets sont indiqués respectivement aux sections I.12, II.12 et III.3.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) et II.12(9).

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit ayant trait à un demandeur/titulaire de brevet porte sur moins de 5 demandes, il en est fait état de façon explicite à la partie A, avec indication de chaque numéro de publication concerné.

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit afférents à un demandeur/titulaire de brevet porte sur 5 ou plus de 5 demandes, les demandeurs ne sont mentionnés qu'une seule fois, avec indication à la partie B de tous les numéros de publication concernés.

Im Abschnitt III.3 werden die Korrekturen der A- und B-Schriften entsprechend WIPO Standard ST. 50 mit eigenen Dokumentenart-Codes bezeichnet:

A8 für die korrigierte Titelseite einer A-Schrift
A9 für eine vollständige korrigierte A-Schrift
B8 für die korrigierte Titelseite einer B-Schrift
B9 für eine vollständige korrigierte B-Schrift

Corrections to A- and B-documents in Section III.3 are marked according to WIPO Standard ST. 50 with an individual Kind-of-Document code, as follows:

A8 for the corrected title page of an A-document
A9 for the complete reprint of an A-document
B8 for the corrected title page of a B-document
B9 for the complete reprint of a B-document

Dans la section III.3 les corrections apportées aux documents A et B sont signalées par des codes de type de document qui leurs sont propres, selon la norme ST.50 de l'OMPI:

A8 pour la page de titre corrigée d'un document A
A9 pour la réimpression complète d'un document A
B8 pour la page de titre corrigée d'un document B
B9 pour la réimpression complète d'un document B

In diesem Abschnitt werden unter INID-Code (15) der "ergänzende Korrektur-Code" gefolgt vom Dokumentenart-Code der ursprünglichen (fehlerhaften) Schrift veröffentlicht.

Der ergänzende Korrektur-Code sagt aus, welche Publikationsmedien/Produkte von der jeweiligen Korrektur betroffen sind, z.B. weist "W" auf Korrekturen hin, die sämtliche Medien und Produkte betreffen. Die anschließende Ziffer gibt die Versionsnummer der Korrektur an.

Hervorzuheben ist ein spezieller ergänzender Korrektur-Code, "DL", der angewendet wird, falls irrtümlich in einem früheren Patentblatt eine Korrektur angekündigt worden war, deren Ankündigung nun zurückgenommen wird.

In this Section under INID Code (15) there is published the 'supplementary correction code', followed by the Kind-of-Document code of the original (erroneous) document.

The supplementary correction code conveys which publication media and/or products are affected by the respective correction, e.g. 'W' indicates corrections which affect all types of media and products. The number which follows is the version number of the correction.

Of particular mention is a special supplementary correction code, 'DL', to be used where a correction has been mistakenly announced in an earlier Bulletin and the announcement is now withdrawn.

Dans cette section avec le code INID (15) le "code de correction supplémentaire" est publié, suivi du code de type de document du document initial (erroné).

Le code de correction supplémentaire indique les supports de publication/produits qui sont concernés par la correction en question, par exemple "W" fait référence à des corrections concernant l'ensemble des supports et des produits. Le chiffre qui suit indique le numéro de la version corrigée.

Il convient de signaler qu'un code de correction supplémentaire spécial "DL" est utilisé lorsqu'une correction a été annoncée par erreur dans un numéro précédent du Bulletin des brevets, correction dont l'annonce a été retirée.

C INID-Codes

Die "INID-Codes" werden auf den Titelseiten der Patentdokumente und in Amtsblättern zur Bezeichnung verschiedener bibliographischer Daten verwendet, die sich so ohne Kenntnis der Sprache und der maßgeblichen Rechtsvorschriften identifizieren lassen. "INID" steht für "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data" (international vereinbarte Zahlen zur Kennzeichnung von Daten). Die INID-Codes stehen in der Regel in Klammern neben den jeweiligen bibliographischen Daten. Die nachstehenden Definitionen der INID-Codes sind der WIPO-Norm ST. 9 (Fassung vom November 1998) entnommen:

(10) Kennzeichnung des Dokuments

- (11) Dokumentnummer
- (12) Bezeichnung der Dokumentart im Klartext
- (13) Dokumentart-Code gemäß WIPO-Norm ST. 16
- (15) Information zu Korrekturen
- (19) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 oder andere Bezeichnung des Amtes, das das Dokument veröffentlicht

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

- (21) Nummer der Anmeldung, z. B. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Anmeldetag der Anmeldung
- (23) Sonstige Daten einschließlich Tag der Einreichung der vollständigen Unterlagen im Anschluß an vorher eingereichte vorläufige Unterlagen und Tag der Ausstellung
- (24) Tag, ab dem die gewerblichen Schutzrechte rechtswirksam werden können
- (25) Sprache, in der die veröffentlichte Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde
- (26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist

(30) Prioritätsangaben

- (31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (33) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung des nationalen Patentamts bzw. der Organisation, das bzw. die die Nummer der nationalen bzw. der regionalen prioritätsbegründenden Anmeldung zugewiesen hat; für nach dem PCT eingereichte internationale Anmeldungen ist der Code "WO" zu verwenden.
- (34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines dem Pariser Verband angeschlossenen Landes, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde

C INID Codes

"INID" Codes are used on the front pages of patent documents and in official gazettes to identify various bibliographic data items without knowledge of the language used and the industrial property laws applied. "INID" is an acronym for "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data". The INID Codes are usually given in parenthesis adjacent to the appropriate bibliographic data item. The definitions of the INID Codes are given in WIPO Standard ST. 9 (as of November 1998) and are listed below:

(10) Document identification

- (11) Number of the document
- (12) Plain language designation of the kind of document
- (13) Kind of document code according to WIPO Standard ST. 16
- (15) Patent correction information
- (19) WIPO Standard ST. 3 code, or other identification, of the office publishing the document

(20) Domestic filing data

- (21) Number(s) assigned to the application(s), e. g. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) of filing application(s)
- (23) Other date(s), including date of filing complete specification following provisional specification and date of exhibition
- (24) Date from which industrial property rights may have effect
- (25) Language in which the published application was originally filed
- (26) Language in which the application is published

(30) Priority Data

- (31) Number(s) assigned to priority application(s)
- (32) Date(s) of filing of priority application(s)
- (33) WIPO Standard ST. 3 Code identifying the national patent office allotting the priority application number or the organization allotting the regional priority application number; for international applications filed under the PCT, the Code "WO" is to be used.
- (34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 Code identifying at least one country party to the Paris Union for which the regional or international application was made

C Codes INID

Les codes "INID" sont utilisés sur la première page des documents de brevets et dans les bulletins officiels pour identifier des données bibliographiques sans connaître la langue utilisée ni la législation applicable en matière de propriété industrielle. Le sigle "INID" signifie "Identification numérique internationalement agréée en matière de données bibliographiques". Les codes INID sont habituellement indiqués entre parenthèses avant les données bibliographiques correspondantes. La liste des définitions, qui figure dans la norme OMPI ST. 9 (situation de novembre 1998), est reproduite ci-après:

(10) Identification du document

- (11) Numéro du document
- (12) Désignation du type de document en clair
- (13) Code du type de document selon le code normalisé ST. 16 de l'OMPI
- (15) Informations sur la correction du brevet
- (19) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI ou autre identification de l'office qui publie le document

(20) Données concernant le dépôt national

- (21) Numéros(s) attribué(s) à la ou aux demandes, par exemple "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) de dépôt de la ou des demandes
- (23) Autre(s) date(s), y compris date de dépôt à l'occasion d'une exposition en date de dépôt de la description complète à la suite de la description provisoire
- (24) Date à partir de laquelle les droits de propriété industrielle peuvent produire leurs effets
- (25) Langue dans laquelle la demande publiée a été initialement déposée
- (26) Langue dans laquelle la demande est publiée

(30) Données relatives à la priorité

- (31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires
- (32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires
- (33) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant l'office national des brevets qui attribue le numéro de demande prioritaire ou l'organisation qui attribue le numéro de demande régionale prioritaire; pour les demandes internationales déposées en vertu du PCT, c'est le code "WO" qui doit être utilisé
- (34) Pour les dépôts prioritaires effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant au moins un pays membre de l'Union de Paris pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée

(40) Daten zur Veröffentlichung

- (41) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (42) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (43) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (44) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (45) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (46) Tag, an dem nur die Ansprüche eines Dokuments durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden sind
- (47) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments

(40) Date(s) of making available to the public

- (41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (43) Date of publication by printing or similar process of an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (44) Date of publication by printing or similar process of an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (45) Date of publication by printing or similar process of a document on which grant has taken place on or before the said date
- (46) Date of publication by printing or similar process of the claim(s) only of a document
- (47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a document on which grant has taken place on or before the said date
- (48) Date of issuance of a corrected patent document

(40) Date(s) de mise à la disposition du public

- (41) Date à laquelle un document *non examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (42) Date à laquelle un document *examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (43) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *non examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
- (44) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
- (45) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant
- (46) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, de la ou des revendications d'un document
- (47) Date à laquelle un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (48) Date de publication d'un document de brevet corrigé

(50) Technische Angaben

- (51) Internationale Patentklassifikation
- (52) Nationale Klassifikation
- (54) Bezeichnung der Erfindung
- (56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt
- (57) Zusammenfassung oder Anspruch
- (58) Recherchiertes Sachgebiet

(50) Technical information

- (51) International Patent Classification
- (52) Domestic or national classification
- (54) Title of the invention
- (56) List of prior art documents, if separate from descriptive text
- (57) Abstract or claim
- (58) Field of search

(50) Informations techniques

- (51) Classification internationale des brevets
- (52) Classification interne ou nationale
- (54) Titre de l'invention
- (56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif
- (57) Abrégé ou revendication
- (58) Domaine de recherche

(60) Verweise auf andere rechtlich verwandte nationale Patentdokumente einschließlich unveröffentlichter Anmeldungen

- (61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Dokument ein Zusatz ist
- (62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Teilanmeldung ist
- (63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Fortsetzung ist
- (64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wiederveröffentlicht" wird
- (65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentdokuments zur selben Anmeldung

(60) References to other legally related domestic patent documents including unpublished applications therefor

- (61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present document is an addition
- (62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present document has been divided out
- (63) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a continuation
- (64) Number of the earlier publication which is "reissued"
- (65) Number of a previously published patent document concerning the same application

(60) Références à d'autres documents de brevets nationaux juridiquement apparentés, y compris des demandes non publiées

- (61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou le numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre auquel le présent document constitue une addition
- (62) Numéro et, si possible, la date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une partie divisionnaire
- (63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une continuation
- (64) Numéro de la publication antérieure qui est "republiée"
- (65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande

(66) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument ein Ersatz ist, das heißt, eine spätere Anmeldung, die eingereicht wurde, nachdem eine frühere Anmeldung zur selben Erfindung fallengelassen wurde.	(66) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a substitute, i.e., a later application filed after the abandonment of an earlier application for the same invention.	(66) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure que le présent document remplace, c'est-à-dire, demande ultérieure déposée après l'abandon d'une demande antérieure pour la même invention.
(70) Bezeichnung der an dem Dokument Beteiligten	(70) Identification of parties concerned with the document	(70) Identification des parties intéressées par le document
(71) Name des Anmelders	(71) Name(s) of applicant(s)	(71) Nom(s) du (ou des) déposant(s)
(72) Name des Erfinders, soweit bekannt	(72) Name(s) of inventor(s) if known to be such	(72) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) s'ils sont connus en tant que tels
(73) Name des Schutzrechtinhabers	(73) Name(s) of grantee(s)	(73) Nom(s) du (ou des) titulaire(s) du titre de protection
(74) Name des Vertreters oder Anwalts	(74) Name(s) of attorney(s) or agent(s)	(74) Nom(s) du (ou des) mandataire(s) ou de l'(ou des) agent(s)
(75) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder ist	(75) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s)	(75) Nom(s) du (ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s)
(76) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder und Schutzrechtinhaber ist	(76) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s) and grantee(s)	(76) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s) et titulaire(s) du titre de protection
(80) Kennzeichnung der Daten betreffend andere internationale Übereinkommen als die Pariser Verbandsübereinkunft	(80) Identification of data related to International Conventions other than the Paris Convention	(80) Identification des données relatives aux conventions internationales autres que la Convention de Paris
(81) Bestimmungsstaaten nach dem PCT	(81) Designated State(s) according to the PCT	(81) État(s) désigné(s) selon le PCT
(83) Angaben zur Hinterlegung von Mikroorganismen, z. B. nach dem Budapester Vertrag	(83) Information concerning the deposit of microorganisms, e. g. under the Budapest Treaty	(83) Renseignements concernant le dépôt de microorganismes, par exemple en vertu du Traité de Budapest.
(84) Benannte Vertragsstaaten nach regionalen Patentübereinkommen	(84) Designated Contracting States under regional patent conventions	(84) États contractants désignés selon des conventions régionales en matière de brevets
(85) Datum des Beginns der nationalen Phase gemäss Artikel 23(1) oder 40(1) PCT	(85) Date of commencement of the national phase pursuant to PCT Article 23(1) or 40(1)	(85) Date d'ouverture de la phase nationale selon les articles 23.1) ou 40.1) du PCT
(86) Anmeldedaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Anmeldedatum, internationale Anmeldenummer und eventuell Sprache, in der die öffentliche internationale Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde	(86) Filing data of the PCT international application, i.e. international filing date, international application number, and, optionally, the language in which the published international application was originally filed	(86) Données concernant le dépôt de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date du dépôt international, numéro de la demande internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale publiée a été initialement déposée
(87) Veröffentlichungsdaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Veröffentlichungsdatum, internationale Veröffentlichungsnummer und eventuell Sprache, in der die internationale Anmeldung veröffentlicht ist	(87) Publication data of the PCT international application, i.e. international publication date, international publication number, and, optionally, the language in which the international application is published	(87) Données concernant la publication de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date de publication internationale, numéro de publication internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale est publiée.
(88) Tag der Nachveröffentlichung des Recherchenberichts	(88) Date of deferred publication of the search report	(88) Date de publication différée du rapport de recherche

D Zusätzliche Angaben

Die in den einzelnen Abschnitten der Teile I. und II. des Patentblatts wiedergegebenen bibliographischen und Verfahrensstands-Daten sind zumeist durch INID-Codes gekennzeichnet. Einige Abschnitte enthalten zusätzliche Angaben, für die keine INID-Codes existieren.

Im folgenden sind daher zu allen Abschnitten, die solche Zusatzangaben enthalten, die entsprechenden Kennzeichnungen aufgelistet.

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

Eine internationale Anmeldung, bei der die Veröffentlichung nach Art. 21 PCT (WO-Nummer) an die Stelle der Veröffentlichung der Europäischen Patentanmeldung tritt (Art. 153 Abs. (3) EPÜ), und die in die europäische Phase eingetreten ist, wird durch einen Stern ("**") an der Veröffentlichungsnummer (INID-Code 11) gekennzeichnet.

Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt I.1(1)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(2)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(3)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(5)

Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

The bibliographic and legal status data given in the sections of Parts I. and II. of the European Patent Bulletin are mostly indicated by INID codes. Some sections contain supplementary details for which there are no INID codes.

The following contains the corresponding descriptions of the aforementioned supplementary details.

I. Published European patent applications and international applications

An international application where publication under article 21 PCT (WO-number) takes the place of the publication of the European Patent Application (Art. 153 (3) EPC) and which has entered the European phase will be marked up with an asterisk ("**") near the publication number (INID-code 11).

The Extension States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

Section I.1(1)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(2)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(3)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(5)

Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report

Section I.2

Date on which the int. application was deemed to be withdrawn

Section I.6

Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn

D Informations supplémentaires

Les données bibliographiques et les données relatives à la procédure, indiquées dans les différentes sections des Parties I et II du Bulletin européen des brevets, sont pour la plupart définies par un code INID. Certaines sections contiennent des informations supplémentaires, pour lesquelles aucun code INID n'existe.

Ci-dessous, pour toutes les sections, qui contiennent de telles informations supplémentaires, sont listées les définitions correspondantes.

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

Une demande internationale pour laquelle la publication selon l'article 21 du PCT (numéro WO) remplace la publication de la demande de brevet européen (Art. 153 (3) CBE) et qui est entrée dans la phase européenne est marquée par un astérisque ("**") près du numéro de la publication (Code-INID 11).

Les états d'extension sont séparés des Etats contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

Section I.1(1)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(2)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(3)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(5)

Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Abschnitt I.8(4) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.8(4) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.8(4) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt I.8(5) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.8(5) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.8(5) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.9(1) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	Section I.9(1) Date of suspension in the case referred to in Rule 14	Section I.9(1) Date de la suspension dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.9(2) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	Section I.9(2) Date of resumption in the case referred to in Rule 14	Section I.9(2) Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.9(3) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section I.9(3) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section I.9(3) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.9(4) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section I.9(4) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section I.9(4) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.10 Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.10 States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.10 États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.11(1) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.11(1) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.11(1) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.11(2) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.11(2) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.11(2) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
I.12 Änderungen und Korrekturen	I.12 Alterations and Corrections	I.12 Modifications et corrections
Abschnitt I.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	Section I.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	Section I.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
Abschnitt I.12(2) Verfahrenssprache	Section I.12(2) Procedure language	Section I.12(2) Langue de procédure
Abschnitt I.12(17) Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts	Section I.12(17) Date of dispatch of a supplementary European search report	Section I.12(17) Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne
Abschnitt I.12(18) Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden	Section I.12(18) Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report	Section I.12(18) Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche
Abschnitt I.12(19) Tag des Eingangs des Prüfungsantrags	Section I.12(19) Date of receipt of request for examination	Section I.12(19) Date de réception de la requête en examen
Abschnitt I.12(20) Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.12(20) States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.12(20) États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.12(21) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	Section I.12(21) Date on which the European patent application was refused	Section I.12(21) Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
Abschnitt I.12(22) Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung	Section I.12(22) Date of receipt of withdrawal of European patent application	Section I.12(22) Date de réception du retrait du brevet européen
Abschnitt I.12(23) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	Section I.12(23) Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	Section I.12(23) Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Abschnitt I.12(24) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.12(24) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.12(24) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt I.12(25) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.12(25) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.12(25) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.12(26) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	Section I.12(26) Date of suspension in the case referred to in Rule 14	Section I.12(26) Date de la suspension dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.12(27) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	Section I.12(27) Date of resumption in the case referred to in Rule 14	Section I.12(27) Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.12(28) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section I.12(28) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section I.12(28) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.12(29) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section I.12(29) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section I.12(29) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.12(30) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.12(30) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.12(30) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.12(31) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.12(31) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.12(31) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
Abschnitt I.12(32) Variabler Text	Section I.12(32) Free text	Section I.12(32) Texte libre
Abschnitt I.12(33) Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section I.12(33) Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section I.12(33) Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision

II. Erteilte europäische Patente

Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt II.1(1)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(2)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(3)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Die hier aufgeführten Angaben beruhen auf Informationen der betreffenden Vertragsstaaten. Das Europäische Patentamt kann keine Gewähr dafür übernehmen, dass diese Angaben richtig und vollständig sind.

Abschnitt II.6(1)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Einlegung des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(1)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Mittelung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(2)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

The Extension States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

Section II.1(1)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(2)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(3)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

The data set out here are based on information from the Contracting States concerned. The European Patent Office cannot guarantee that these data are accurate and complete.

Section II.6(1)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of filing
Opposition
Opponent - name and address

Section II.7(1)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed
Opponent - name and address

Section II.7(2)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of decision on the inadmissibility of the opposition
Opponent - name and address

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

Les états d'extension sont séparés des États contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

Section II.1(1)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(2)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(3)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Ces indications sont données sur la base de renseignements communiqués par les États contractants concernés. L'Office européen des brevets ne peut pas garantir qu'elles sont exactes et complètes.

Section II.6(1)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle l'opposition a été formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(1)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(2)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date de la décision déclarant l'opposition non recevable
Opposant - nom et adresse

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)

Section II.7(5)

Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Abschnitt II.10(1) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung	Section II.10(1) Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation	Section II.10(1) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation
Abschnitt II.10(2) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung	Section II.10(2) Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation Kind of decision on request for limitation	Section II.10(2) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation
Abschnitt II.10(3) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf	Section II.10(3) Date of filing of request for revocation	Section II.10(3) Date de présentation de la requête en révocation
Abschnitt II.10(4) Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a	Section II.10(4) Date of revocation decision under Art. 105a	Section II.10(4) Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a
Abschnitt II.11 Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section II.11 Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section II.11 Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision
II.12 Änderungen und Korrekturen	II.12 Alterations and Corrections	II.12 Modifications et corrections
Abschnitt II.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	Section II.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	Section II.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
Abschnitt II.12(2) Verfahrenssprache	Section II.12(2) Procedure language	Section II.12(2) Langue de procédure
Abschnitt II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	Section II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State	Section II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant
Abschnitt II.12(18) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Einlegung des Einspruchs Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(18) Opposition serial number (two digit) / Date of filing opposition Opponent - name and address	Section II.12(18) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle l'opposition a été formée Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(20) Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)	Section II.12(20) Date of decision rejecting the opposition(s)	Section II.12(20) Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)
Abschnitt II.12(21) Tag der Entscheidung über den Widerruf	Section II.12(21) Date of revocation decision	Section II.12(21) Date de la décision de révocation
Abschnitt II.12(22) Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens	Section II.12(22) Date of decision of termination of opposition procedure	Section II.12(22) Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition
Abschnitt II.12(23) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(23) Opposition serial number (two-digit) / Date of decision on the inadmissibility of the opposition Opponent - name and address	Section II.12(23) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date de la décision déclarant l'opposition non recevable Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(24) Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig) / Tag der Mitteilung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt Einsprechender - Name und Adresse	Section II.12(24) Opposition serial number (two-digit) / Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed Opponent - name and address	Section II.12(24) Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres) / Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée Opposant - nom et adresse
Abschnitt II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt II.12(26) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section II.12(26) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section II.12(26) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	Section II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	Section II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Abschnitt II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	Section II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	Section II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78
Abschnitt II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt II.12(31) Variabler Text	Section II.12(31) Free text	Section II.12(31) Texte libre
Abschnitt II.12(32) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung	Section II.12(32) Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation Kind of decision on request for limitation	Section II.12(32) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation
Abschnitt II.12(33) Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung	Section II.12(33) Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation Kind of decision on request for limitation	Section II.12(33) Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation Nature de la décision relative à la requête en limitation
Abschnitt II.12(34) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf Art der Entscheidung über den Antrag auf Widerruf	Section II.12(34) Date of filing of request for revocation Kind of decision on request for revocation	Section II.12(34) Date de présentation de la requête en révocation Nature de la décision relative à la requête en révocation
Abschnitt II.12(35) Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a	Section II.12(35) Date of revocation decision under Art. 105a	Section II.12(35) Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a
Abschnitt II.12(36) Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section II.12(36) Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section II.12(36) Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

Abschnitt III.2
Art und Datum des Schriftstücks
Name des Empfängers
Dem EPA bekannte letzte Anschrift des Empfängers
Stelle, bei der das Schriftstück eingesehen werden kann

Abschnitt III.3
Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents

Section III.2
Type and date of document
Name of the addressee
Last address of the addressee known to the EPO
The place where the document can be inspected

Section III.3
Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés

Section III.2
Nature et date du document
Nom du destinataire
Dernière adresse du destinataire connue de l'OEB
Service auprès duquel il est possible de consulter le document

Section III.3
Informations supplémentaires sur la correction
Parties du document qui ont été corrigées

I.

I.

- **Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 153)**
- **Published European patent applications and international applications (Art. 153)**
- **Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 153)**

I.1(1)

- **Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01B 69/00** (11) **2 148 558 A1***
A01D 34/00 **G05D 1/02**

(25) De (26) De
(21) 08750304.1 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055968 15.05.2008
(87) WO 2008/138967 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 DE 102007023157
(54) • **ROBOTER-FAHRZEUG MIT ANTRIEBSMITTELN SOWIE VERFAHREN ZUM ANSTEUERN VON ANTRIEBSMITTELN**
• **ROBOTIC VEHICLE WITH DRIVE MEANS AND METHOD FOR ACTIVATING DRIVE MEANS**
• **VÉHICULE ROBOT POURVU DE MOYENS D'ENTRAÎNEMENT ET PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT DE MOYENS D'ENTRAÎNEMENT**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BIBER, Peter, 72070 Tuebingen, DE
KOCH, Christoph, 70178 Stuttgart, DE

A01D 34/00 → (51) **A01B 69/00**

(51) **A01D 34/135** (11) **2 148 559 A1***

(25) En (26) En
(21) 08707724.4 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/001141 15.02.2008
(87) WO 2008/098769 2008/34 21.08.2008
(30) 17.02.2007 DE 102007007985
(54) • **SCHNEIDWERK ZUM ABSCHNEIDEN VON STÄNGELN**
• **CUTTING TOOL FOR CUTTING STALKS**
• **OUTIL DE COUPE DESTINÉ À COUPER DES TIGES**
(71) ESM Ennepetaler Schneid- Und Mähtechnik GmbH & Co. KG, Kölner Strasse 29, 58256 Ennepetal, DE

(72) VAN TICHELEN, Jean Claude, Anerley 4230, ZA
OEHLER, Wolfgang, 51688 Wipperfürth, DE
JAKOBS, Helmut, 42499 Hückeswagen, DE
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **A01G 3/02** (11) **2 148 560 A1***

(25) De (26) De
(21) 07724209.7 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/003268 27.04.2007
(87) WO 2008/095516 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 IT MI20070225
(54) • **BAUMSCHERE MIT AUSKLAPPBARER SÄGE**
• **PRUNING SHEARS WITH A SAW WHICH CAN BE OPENED OUT**
• **SÉCATEUR AVEC SCIE DÉPLIABLE**

(71) ZIZ GmbH, Unterdorfer Weg 11, 39010 Vöran, IT
(72) ALBER, Alfons, I-39010 Vöran, IT
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **A01G 9/02** (11) **2 148 561 A1***
A47G 7/02

(25) En (26) En
(21) 08766957.8 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NZ 2008/000108 16.05.2008
(87) WO 2008/143525 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 NZ 55530607
(54) • **PFLANZGERÄT**
• **A PLANTER**
• **PLANTEUR**
(71) Morris, Patrick John, 46 Tongue Farm Road, Matakana, NZ
(72) Morris, Patrick John, Matakana, NZ
(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB

(51) **A01G 9/18** (11) **2 148 562 A1***

(25) En (26) En
(21) 08763053.9 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051645 28.04.2008
(87) WO 2008/142589 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 938519 P
28.12.2007 US 966786
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON KOHLENDIOXIDANGEREICHERTEM GAS FÜR TREIBHÄUSER**
• **METHOD AND SYSTEM OF PROVIDING CARBON DIOXIDE-ENRICHED GAS FOR GREENHOUSES**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ALIMENTATION EN GAZ ENRICHÉ EN DIOXYDE DE CARBONE POUR DES SERRES**
(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
(72) COIGNET, Philippe A., Bear, Delaware 19701, US

PRABHAKAR, Rajeev S., Wilmington, Delaware 19803, US
(74) Mellul-Bendelac, Sylvie Lisette, L'Air Liquide, Service Propriété Industrielle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

A01H 1/00 → (51) **C07H 21/04**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01J 5/01** (11) **2 148 563 A1***

(25) De (26) De
(21) 07725435.7 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004535 22.05.2007
(87) WO 2008/141664 2008/48 27.11.2008
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MENGENBESTIMMUNG BEI DER ÜBERGABE EINER FLÜSSIGKEIT**
• **METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING VOLUME DURING TRANSFER OF A LIQUID**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE QUANTITÉS LORS DU TRANSFERT D'UN LIQUIDE**
(71) Bartec GmbH, Max-Eyth-Strasse 16, 97980 Bad Mergentheim, DE
(72) BÖHM, Alfred, 94234 Viechtach, DE
BINDER, Wilhelm, 94113 Tiefenbach, DE
LERACH, Dieter, 94227 Zwiesel, DE
(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

A01J 5/04 → (51) **A01J 5/08**

(51) **A01J 5/08** (11) **2 148 564 A1***
A01J 5/04 **F16L 47/28**

(25) En (26) En
(21) 08753994.6 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050585 19.05.2008
(87) WO 2008/143583 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 SE 0701224
(54) • **SCHLAUCHELEMENT**
• **A HOSE ELEMENT**
• **ÉLÉMENT DE TUYAU**
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Stockholm, SE
(72) ÄLVEBY, Nils, S-117 50 Stockholm, SE
(74) Keijser Bergöö, Malin Katarina, DeLaval International AB Intellectual Property & Legal Support Box 39, 147 21 Tumba, SE

A01K 51/00 → (51) **A61K 31/05**

(51) **A01N 1/02** (11) **2 148 565 A2***
B01L 3/00 **G06K 7/00**
G01N 35/00

(25) De (26) De
(21) 08716273.1 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/001756 05.03.2008
(87) WO 2008/145209 2008/49 04.12.2008
(88) 30.04.2009
(30) 30.05.2007 DE 102007025091
(54) • **KRYOSPEICHEREINRICHTUNG, KRYOKONSERVIERUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN BETRIEB**

- CRYOSTORAGE UNIT, CRYOPRESERVATION DEVICE AND METHOD FOR OPERATING THE SAME
 - DISPOSITIF DE STOCKAGE CRYOGENIQUE, DISPOSITIF DE CONSERVATION CRYOGENIQUE ET PROCEDE D'UTILISATION DE CEUX-CI
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) FUHR, Günter, 13187 Berlin, DE
ZIMMERMANN, Heiko, 66386 St. Ingbert, DE
MÖLLER, Michael, 58456 Witten, DE
IHMIG, Frank, 66280 Sulzbach, DE
- (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestraße 7, 80799 München, DE

(51) **A01N 25/00** (11) **2 148 566 A1***
A01N 35/02 **A01N 43/24**
A01N 57/20 **A01P 9/00**

- (25) De (26) De
(21) 08758427.2 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003731 09.05.2008
(87) WO 2008/138552 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 EP 07009767
- (54) • SCHNECKENKÖDER
• SNAIL BAIT
• APPAT POUR LIMACES
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) WIRTH, Wolfgang, 51429 Bergisch Gladbach, DE
KILIAN, Michael, 51379 Leverkusen, DE

A01N 35/02 → (51) **A01N 25/00**

A01N 43/24 → (51) **A01N 25/00**

A01N 43/36 → (51) **C07C 205/06**

A01N 43/40 → (51) **C07C 205/06**

A01N 43/56 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A01N 43/80** (11) **2 148 567 A1***
(25) En (26) En
(21) 08758528.7 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003885 15.05.2008
(87) WO 2008/145261 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 EP 07010768
19.07.2007 EP 07014175
- (54) • VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON PFLANZENVERMEHRUNGSMATERIAL, EINE PFLANZE UND/ODER PFLANZENORGANE
• A METHOD OF PROTECTING A PLANT PROPAGATION MATERIAL, A PLANT, AND/OR PLANT ORGANS
• PROCÉDÉ DE PROTECTION D'UNE MATIÈRE DE PROPAGATION VÉGÉTALE, D'UN VÉGÉTAL ET/OU D'ORGANES VÉGÉTAUX
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) RENOLD, Peter, CH-4332 Stein, CH
HUETER, Ottmar, Franz, CH-4332 Stein, CH
MAIENFISCH, Peter, CH-4332 Stein, CH
ZAMBACH, Werner, CH-4332 Stein, CH
PITTERNA, Thomas, CH-4332 Stein, CH
GRIMM, Christoph, CH-4332 Stein, CH

- (74) Hölscher, Ingo, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Werk Stein Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH

(51) **A01N 57/12** (11) **2 148 568 A1***
A01N 59/26

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08750331.4 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056064 16.05.2008
(87) WO 2008/142029 2008/48 27.11.2008
(30) 16.05.2007 EP 07356068
- (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER KNOSPENQUALITÄT EINER PFLANZE
• METHOD FOR IMPROVING THE BUD QUALITY OF A PLANT
• METHODE POUR AMELIORER LA QUALITE DES BOURGEONS D'UNE PLANTE
- (71) Bayer CropScience SA, 16 rue Jean-Marie Leclair, 69009 Lyon, FR
- (72) ROSATI, Dominique, F-01700 Neyron, FR
DE MAEYER, Luk, B-3350 Orsmaal-Linter, BE
CREEMERS, Piet, B-3800 Sint-Truiden, BE
SCHOOFS, Hilde, B-3445 Halen, BE
DECKERS, Tom, B-3460 Bekkevoort, BE
- (74) Nowak, Alexander, Bayer CropScience AG Business Planning and Administration Law and Patents Patents and Licensing Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

A01N 57/20 → (51) **A01N 25/00**

A01N 59/26 → (51) **A01N 57/12**

(51) **A01N 63/00** (11) **2 148 569 A1***
C12N 5/08

- (25) En (26) En
(21) 08743210.0 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005230 23.04.2008
(87) WO 2008/133904 2008/45 06.11.2008
(30) 23.04.2007 US 926065 P
22.02.2008 US 66693 P
- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE SELBSTERNEUERUNG VON STAMMZELLEN
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR STEM CELL SELF-RENEWAL
• PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR AUTO-RENOUVELLEMENT DE CELLULES SOUCHES
- (71) Stowers Institute for Medical Research, 1000 E. 50th Street, Kansas City, MO 64110, US
- (72) PERRY, John, M., Olathe, KS 66061, US
LI, Linheng, Leawood, KS 66224, US
GRINDLEY, Justin, C., Kansas City, MO 64109, US
- (74) Thom, Russell, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A01P 9/00 → (51) **A01N 25/00**

A21D 2/16 → (51) **A21D 10/00**

(51) **A21D 10/00** (11) **2 148 570 A1***
A21D 2/16

- (25) En (26) En
(21) 08796874.9 (22) 30.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/071620 30.07.2008
(87) WO 2009/148467 2009/50 10.12.2009
(30) 03.06.2008 US 132380

- (54) • VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG EINES ENZYMEIGS UND AROMAVERSTÄRKER FÜR BACKPRODUKTE
• ENZYMATIC DOUGH CONDITIONER AND FLAVOR IMPROVER FOR BAKERY PRODUCTS
• AGENT DE CONDITIONNEMENT ET AGENT D'AMÉLIORATION DE SAVEUR DE PÂTE ENZYMATIQUE POUR PRODUITS DE BOULANGERIE
- (71) Caravan Ingredients Inc., 7905 Quivira Road, Lenexa, Kansas 66215, US
- (72) BOUTTE, Troy T., Overland Park Kansas 66221, US
SARGENT, Kathryn L., Edwardsville Kansas 66111, US
FENG, Guohua, Lenexa Kansas 66219, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **A21D 13/00** (11) **2 148 571 A1***
A23L 1/307 **A21D 13/06**
A23K 1/165 **A23L 1/03**
A23L 1/09 **A23G 3/54**

- (25) En (26) En
(21) 08749625.3 (22) 21.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054792 21.04.2008
(87) WO 2008/129027 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 EP 07106604
- (54) • FEUCHTIGKEITSBESTÄNDIGER WAFER
• MOISTURE RESISTANT WAFER
• GAUFRE RÉSISTANT À L'HUMIDITÉ
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) HANSEN, Carl Erik, CH-1066 Epalinges, CH
NICOLAS, Pierre, CH-1806 Saint Legier, CH
VALLES PAMIES, Baltasar, CH-1752 Villars-sur-glâne, CH

A21D 13/06 → (51) **A21D 13/00**

(51) **A22B 5/00** (11) **2 148 572 A1***
A61K 33/30

- (25) En (26) En
(21) 07760805.7 (22) 18.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/066830 18.04.2007
(87) WO 2008/130399 2008/44 30.10.2008
- (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER QUALITÄT VON FLEISCH DURCH VERRINGERUNG DES EBERGERUCHS
• METHOD FOR IMPROVING THE QUALITY OF MEAT BY REDUCING BOAR TAIN
• PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER LA QUALITÉ DE LA VIANDE EN RÉDUISANT L'ODEUR DU VERRAT

- (71) Fahim Technology, Inc., 33 East Broadway, Suite 190, Columbia, MO 65203, US
- (72) WANG, Min, Columbia, MO 65203, US
- (74) Hocking, Adrian Niall, Albright Patents Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

(51) **A23C 9/13** (11) **2 148 573 A2***
(25) En (26) En

(21) 08749069.4 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003268 23.04.2008
(87) WO 2008/128767 2008/44 30.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 24.04.2007 EP 07251709

(54) • ZUCKERARMER JOGHURT
• LOW SUGAR YOGHURT
• YOGOURT À FAIBLE TENEUR EN SUCRE

(71) Lipid Nutrition B.V., Hogeweg 1, 1521 AZ
Wormerveer, NL

(72) MONSTER, Jeroen, NL-1521 AZ Wormerveer,
NL
SCHMID, Ulrike, NL-1521 AZ Wormerveer,
NL
MULDER, Ellen, Maria, Elizabeth, 1521 AZ
Wormerveer, NL

(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

A23C 21/00 → (51) **A23J 3/00**

(51) **A23G 1/20** (11) **2 148 574 A1***
A23G 3/02 **A23G 3/20**
B29C 31/06 **B05C 5/02**

(25) De (26) De
(21) 08714799.7 (22) 03.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CH 2008/000149 03.04.2008
(87) WO 2008/141468 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 DE 102007024028

(54) • VORRICHTUNG ZUM GIESSEN VON VER-
ZEHRPRODUKTEN
• DEVICE FOR CASTING EDIBLE PRODUCTS
• DISPOSITIF POUR COULER DES PRO-
DUITS DE CONSOMMATION

(71) Bühler AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH

(72) OURIEV, Boris, CH-9244 Niederuzwil, CH
BÖMMELS, Ralf, CH-8049 Zürich, CH

(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel
AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

A23G 3/02 → (51) **A23G 1/20**

A23G 3/20 → (51) **A23G 1/20**

A23G 3/54 → (51) **A21D 13/00**

(51) **A23G 4/08** (11) **2 148 575 A1***

(25) En (26) En
(21) 08756171.8 (22) 23.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064637 23.05.2008
(87) WO 2008/147947 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 US 940283 P

(54) • VERBESSERTE KAUGUMMI MIT
LÖSUNGSPOLYMERISIERTEM STYROL-
BUTADIEN-RANDOM-COPOLYMER-ELAS-
TOMER

• IMPROVED CHEWING GUM CONTAINING
SOLUTION STYRENE BUTADIENE RAN-
DOM COPOLYMER ELASTOMER

• CHEWING-GUM AMÉLIORÉ CONTENANT
UN ÉLASTOMÈRE DE COPOLYMÈRE
ALÉATOIRE DE STYRÈNE-BUTADIÈNE EN
SOLUTION

(71) WM. Wrigley Jr. Company, 1132 West
Blackhawk Street, Chicago, IL 60622, US

(72) DONAIRE, Pere Ruiz, E-08830 Barcelona, ES
ESTRUCH, Roser Amposta, E-08029 Barce-
lona, ES

SONG, Joo H., Chicago, IL 60605, US
LIU, Jingping, Indian Head Park, IL 60525,
US

XIA, Xiaohu, Evanston, IL 60201, US
HAN, Xiangmin, Chicago, IL 60605, US

(74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 26
Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

A23G 9/08 → (51) **A23G 9/22**

(51) **A23G 9/22** (11) **2 148 576 A1***
A23G 9/26 **B28B 5/08**
A23G 9/08

(25) En (26) En

(21) 08734515.3 (22) 20.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DK 2008/000158 20.04.2008

(87) WO 2008/131770 2008/45 06.11.2008

(30) 27.04.2007 DK 200700633

(54) • SYSTEM FÜR DIE ERZEUGUNG VON
FORMGEGOSSENEN SPEISEEISSTÜCKEN
• SYSTEM FOR PRODUCING FORM-
MOULDED ITEMS OF EDIBLE ICE
• SYSTÈME DE PRODUCTION D'ARTICLES
MOULÉS EN GLACE COMESTIBLE

(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue
Général-Guisan 70, 1109 Pully, CH

(72) HANSEN, Per, Henrik, DK-8340 Malling, DK
BENDIXEN, Ole, DK-8464 Galten, DK

BONDE, Tommy, DK-8600 Silkeborg, DK

(74) Jeppesen, Jens, et al, Patentgruppen A/S
Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000 Aar-
hus C, DK

A23G 9/26 → (51) **A23G 9/22**

(51) **A23J 3/00** (11) **2 148 577 A1***
A23J 3/12 **A23L 1/0562**
A23C 21/00 **A23J 3/16**
A23J 3/08 **A23L 1/05**

(25) En (26) En

(21) 08753850.0 (22) 24.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NZ 2008/000089 24.04.2008

(87) WO 2008/130252 2008/44 30.10.2008

(30) 24.04.2007 NZ 55474307

(54) • MOLKEREIPRODUKT UND MOLKEREI-
VERFAHREN

• DAIRY PRODUCT AND PROCESS

• PRODUIT LAITIÈRE ET PROCESSUS

(71) Fonterra Co-Operative Group Limited, 9
Princes Street, Auckland, NZ

Taylor, Stephen Murray, Fonterra Research
Centre Dairy Farm Road Palmerston North,
NZ

(72) YE, Aiqian, Palmerston North, NZ

TAYLOR, Steven Murray, Palmerston North,
NZ

(74) Barton, Matthew Thomas, Forrester &
Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336
München, DE

A23J 3/00 → (51) **C08F 2/22**

A23J 3/08 → (51) **A23J 3/00**

A23J 3/08 → (51) **C08F 2/22**

A23J 3/12 → (51) **A23J 3/00**

A23J 3/12 → (51) **C08F 2/22**

A23J 3/16 → (51) **A23J 3/00**

A23J 3/16 → (51) **C08F 2/22**

(51) **A23K 1/00** (11) **2 148 578 A2***
A23K 1/16 **C10L 1/02**

(25) En (26) En

(21) 08743202.7 (22) 23.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005215 23.04.2008

(87) WO 2008/133894 2008/45 06.11.2008

(88) 19.02.2009

(30) 23.04.2007 US 913397 P

(54) • ANWENDUNG VON GLYCERIN FÜR
ERHÖHTE TIERPRODUKTION
• APPLICATION OF GLYCERIN FOR
IMPROVED LIVESTOCK PRODUCTION
• APPLICATION DE GLYCÉRINE POUR UNE
MEILLEURE PRODUCTION DE BÉTAIL

(71) Archer-Daniels-Midland Company, 4666 East
Farlies Parkway, Decatur, Illinois 62526, US

(72) CECAVA, Michael, Decatur, IN 46733, US

DOANE, Perry, Decatur, IN 46733, US

HOLZGRAEFE, David, Quincy, IL 62305, US

PYATT, Nathan, Decatur, IN 46733, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

A23K 1/16 → (51) **A23K 1/00**

A23K 1/165 → (51) **A21D 13/00**

A23L 1/00 → (51) **A23L 1/305**

(51) **A23L 1/01** (11) **2 148 579 A2***
A23L 1/16 **A47J 36/16**

(25) En (26) En

(21) 07805676.9 (22) 28.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IT 2007/000464 28.06.2007

(87) WO 2008/007405 2008/03 17.01.2008

(88) 19.06.2008

(30) 10.07.2006 IT TV20060118

(54) • AUS TEIGWARE HERGESTELLTES NAH-
RUNGSMITTEL UND HERSTELLUNGS-
VERFAHREN

• FOODSTUFF MADE OF PASTA FOODSTUFF

AND THEIR PROCEEDING TO BE DONE

• ALIMENTS À BASE DE PÂTE ALIMEN-
TAIRE ET MODE DE PRÉPARATION COR-
RESPONDANT

(71) Sgambaro, Maria Antonietta, Via Chioggia
13, 31030 Castello di Godego (TV), IT

(72) Sgambaro, Maria Antonietta, 31030 Castello
di Godego (TV), IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A23L 1/03 → (51) **A21D 13/00**

A23L 1/05 → (51) **A23J 3/00**

A23L 1/0562 → (51) **A23J 3/00**

A23L 1/0562 → (51) **C08F 2/22**

A23L 1/09 → (51) **A21D 13/00****A23L 1/16** → (51) **A23L 1/01****A23L 1/29** → (51) **A61K 36/185****A23L 1/30** → (51) **A23L 2/66**(51) **A23L 1/305** (11) **2 148 580 A1***
A23L 1/00 **A61K 31/195**(25) En (26) En
(21) 08754947.3 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061789 28.04.2008

(87) WO 2008/134645 2008/45 06.11.2008

(30) 26.04.2007 US 914073 P
25.04.2008 US 110016(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG VON ERNÄHRUNGSINDUZIERTER THERMOGENESE, INDUZIERUNG VON GEWICHTSVERLUST UND BEWAHRUNG VON MUSKELMASSE UND -STÄRKE**• **COMPOSITIONS AND APPROACHES FOR INCREASING DIET INDUCED THERMOGENESIS, INDUCING WEIGHT LOSS AND MAINTAINING MUSCLES MASS AND STRENGTH**• **COMPOSITIONS ET APPROCHES PERMETTANT D'AUGMENTER LA THERMOGENESE INDUITE PAR L'ALIMENTATION, D'INDUIRE LA PERTE DE POIDS ET DE MAINTENIR LA MASSE ET LA FORCE DES MUSCLES**

(71) HealthSpan Solutions, LLC, 4301 West Markham Street Slot 801, Little Rock, Arkansas 72205, US

(72) WOLFE, Robert, R., Little Rock, AR 72223, US

(74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co, 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

A23L 1/307 → (51) **A21D 13/00**(51) **A23L 1/32** (11) **2 148 581 A2***(25) En (26) En
(21) 08738317.0 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/000616 06.05.2008

(87) WO 2008/139450 2008/47 20.11.2008

(30) 10.05.2007 US 924362 P

(54) • **RÜHREI IN DER SCHALE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCH EINER RÜHREIS UND ZUBEREITUNGSGERÄT FÜR RÜHREI IN DER SCHALE**• **AN IN-SHELL-SCRAMBLED-EGG, A METHOD FOR PREPARING SUCH EGG AND AN IN-SHELL EGG SCRAMBLER**
• **UF BROUILLÉ DANS LA COQUILLE, PROCÉDE DE PRÉPARATION D'UN TEL UF ET DISPOSITIF DE BROUILLAGE DE L'UF DANS LA COQUILLE**

(71) Eggology Ltd., 21/23 Atirey Yeda, 44643 Kfar Sava, IL

(72) GURNER, Assaf, 69121 Tel Aviv, IL

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A23L 2/66** (11) **2 148 582 A2***
A23L 1/30 **A23L 2/66**

(25) En (26) En

(21) 08749065.2 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003264 23.04.2008

(87) WO 2008/128766 2008/44 30.10.2008

(88) 29.01.2009

(30) 24.04.2007 EP 07251721

(54) • **GETRÄNKEZUSAMMENSETZUNG**• **BEVERAGE COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE BOISSON**

(71) Lipid Nutrition B.V., Hogeweg 1, 1521 AZ Wormerveer, NL

(72) MULDER, Ellen, Maria, Elizabeth, 1521 AZ Wormerveer, NL

SCHMID, Ulrike, NL-1521 AZ Wormerveer, NL

MONSTER, Jeroen, NL-1521 AZ Wormerveer, NL

(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A23L 2/68 → (51) **A23L 2/66**(51) **A24B 11/00** (11) **2 148 583 A1***(25) En (26) En
(21) 08734540.1 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DK 2008/000183 16.05.2008

(87) WO 2008/138344 2008/47 20.11.2008

(30) 16.05.2007 EP 07388034

(54) • **APPARAT UND SYSTEM ZUM DREHEN EINES STRANGS UMWICKELTER UND GESPONNENER TABAKBLÄTTER**• **AN APPARATUS AND A SYSTEM FOR TWISTING A STRING OF WRAPPED AND SPUN TOBACCO LEAVES**
• **DISPOSITIF ET SYSTÈME SERVANT À TORDRE UNE GUIRLANDE DE FEUILLES DE TABAC ENROULÉES ET TOURNÉES**

(71) House of Oliver Twist A/S, Borstenbindervej 1, 5230 Odense M, DK

(72) KNUDSEN, Jorgen, Purup, dk-7800 Skive, DK

(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

(51) **A41B 1/08** (11) **2 148 584 A2***(25) En (26) En
(21) 08827010.3 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063820 16.05.2008

(87) WO 2009/020685 2009/07 12.02.2009

(88) 16.04.2009

(30) 18.05.2007 US 938760 P

(54) • **SCHUTZKLEIDUNG MIT HYBRIDEM MANSCHEHENS SAUM**• **PROTECTIVE GARMENT WITH HYBRID SLEEVE SEAM**
• **VÊTEMENT PROTECTEUR AVEC ASSEMBLAGE DE MANCHE HYBRIDE**

(71) LION APPAREL, INC., 6450 Poe Avenue, Suite 300, Dayton, OH 45414, US

(72) CURTIS, Nicholas, J., Middletown, OH 45044, US

(74) BEST, Margaret, Diane, Beatyville, KY 41311, US

(74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **A41D 13/00** (11) **2 148 585 A1***(25) En (26) En
(21) 08755531.4 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063698 15.05.2008

(87) WO 2008/150660 2008/50 11.12.2008

(30) 31.05.2007 US 756328

(54) • **BEKLEIDUNGSARTIKEL MIT VERSTÄRKTER KÖRPERHALTUNGSRESONANZ**
• **ARTICLES OF APPAREL PROVIDING ENHANCED BODY POSITION FEEDBACK**
• **ARTICLES VESTIMENTAIRES FOURNISANT UNE RÉTROACTION AMÉLIORÉE DE POSITION CORPORELLE**

(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US

(72) WRIGHT, Steven, P., Beaverton, OR 97005-6453, US

CRAIG, Kenneth, Todd, Beaverton, OR 97005-6453, US

(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A44B 21/00** (11) **2 148 586 A2***(25) En (26) En
(21) 08743557.4 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/054998 26.02.2008

(87) WO 2008/109294 2008/37 12.09.2008

(88) 06.11.2008

(30) 02.03.2007 US 713395

(54) • **KLEMMENANORDNUNG**• **CLAMP ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE BRIDE DE SERRAGE**

(71) Get A Grip, Inc., 8300 N.W. 7th Street, Oklahoma City, OK 73127, US

(72) LEWIS, John, W., Oklahoma City, OK 73127, US

(74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

A46B 11/00 → (51) **A61C 17/22**(51) **A47B 3/08** (11) **2 148 587 A2***(25) De (26) De
(21) 08749333.4 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003606 06.05.2008

(87) WO 2008/141724 2008/48 27.11.2008

(88) 16.04.2009

(30) 24.05.2007 DE 102007024206

(54) • **KLAPPTISCH**• **FOLDING TABLE**
• **TABLE RABATTABLE**

(71) Kusch & Co. Sitzmöbelwerke GmbH & Co. KG, Gundringhausen 5, 59969 Hallenberg, DE

(72) ACHTENBERG, Arthur, 59969 Bromskirchen, DE

(74) Henseler, Daniela, PAe Sparing Röhl Henseler Rethelstr. 123, 40237 Düsseldorf, DE

- (51) **A47B 67/00** (11) **2 148 588 A1***
(25) En (26) En
(21) 08727323.1 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/004587 09.04.2008
(87) WO 2008/133803 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 739869
(54) • *SCHRANKHERAUSZIEHSTRUKTUR*
• *PULLOUT STRUCTURE FOR CABINET*
• *STRUCTURE À TIRER POUR MEUBLE*
(71) Kohler Co., 444 Highland Drive, Kohler, WI
53044, US
(72) KOHLMANN, Michael, S., Sheboygan, Wis-
consin 53081, US
HALLORAN, Daniel, N., Saukville, Wisconsin
53080, US
SMELTZER, Matthew, M., Blue Grass, Iowa
53085, US
KREBS, Scott, R., Sheboygan Falls, Wis-
consin 53085, US
(74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry
LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München,
DE

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 148 589 A1***
(25) De (26) De
(21) 08706026.5 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AT 2008/000056 22.02.2008
(87) WO 2008/128256 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 AT 6292007
(54) • *ANTRIEB FÜR EIN BEWEGBARES MÖBEL-
TEIL*
• *DRIVE FOR A MOVABLE FURNITURE PART*
• *MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT POUR UN
ÉLÉMENT DE MEUBLE MOBILE*
(71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973
Höchst, AT
(72) GASSER, Ingo, A-6973 Höchst, AT
(74) Hofinger, Stephan, et al, Postfach 332, 6010
Innsbruck, AT

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 148 590 A2***
(25) De (26) De
(21) 08747889.7 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AT 2008/000167 13.05.2008
(87) WO 2008/141348 2008/48 27.11.2008
(88) 13.08.2009
(30) 24.05.2007 AT 8242007
(54) • *MÖBEL MIT EINEM SCHALTELEMENT*
• *PIECE OF FURNITURE COMPRISING A
SWITCH ELEMENT*
• *MEUBLE COMPORTANT UN ÉLÉMENT DE
COMMUTATION*
(71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973
Höchst, AT
(72) GRIMM, Mathias, A-6844 Altsch, AT
(74) Hofinger, Stephan, et al, Postfach 332, 6010
Innsbruck, AT

A47B 96/00 → (51) **E06B 9/13**

- (51) **A47B 96/04** (11) **2 148 591 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755776.5 (22) 16.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/063992 16.05.2008
(87) WO 2008/144572 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 US 939024 P
(54) • *MODULARISOLIERSYSTEM FÜR KLIMA-
TISIERTEN SCHRANK*
• *MODULAR INSULATION SYSTEM FOR AN
ENVIRONMENTALLY CONTROLLED CABI-
NET*
• *SYSTÈME D'ISOLATION MODULAIRE
POUR UNE ARMOIRE COMMANDÉE SUR
LE PLAN ENVIRONNEMENTAL*
(71) METRO INDUSTRIES, INC., 1 East First
Street, Suite 411, Reno, Nevada 89501, US
(72) OLSON, Jeffrey C., Reno, NV 85901, US
KILGALLON, James L., Reno, NV 85901, US
SICKLES, Willard J., Reno, NV 85901, US
REPPERT, David A., Reno, NV 85901, US
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
80331 München, DE

- (51) **A47C 20/04** (11) **2 148 592 A1***
(25) De (26) De
(21) 08706033.1 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AT 2008/000064 27.02.2008
(87) WO 2008/128258 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 AT 6282007
(54) • *KUPPLUNG FÜR EIN BEWEGBARES
MÖBELTEIL*
• *COUPLING FOR A MOBILE PART OF A
PIECE OF FURNITURE*
• *DISPOSITIF DE COUPLAGE POUR PARTIE
DE MEUBLE MOBILE*
(71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973
Höchst, AT
(72) GASSNER, Simon, A-6850 Dornbirn, AT
(74) Hofinger, Stephan, et al, Postfach 332, 6010
Innsbruck, AT

- (51) **A47C 27/10** (11) **2 148 593 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755933.2 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/064201 20.05.2008
(87) WO 2008/147761 2008/49 04.12.2008
(30) 22.05.2007 US 751864
(54) • *TEILWEISE ABLASSBARE TRANSFER-
MATRATZE UND VERFAHREN FÜR DEN
BEQUEMEN TRANSPORT EINES PATIEN-
TEN*
• *PARTIALLY DEFLATABLE TRANSFER
MATTRESS AND METHOD FOR TRANS-
PORTING A PATIENT IN COMFORT*
• *MATELAS DE TRANSFERT PARTIELLE-
MENT DÉGONFLABLE ET PROCÉDÉ POUR
TRANSPORTER UN PATIENT CONFORTA-
LEMENT*
(71) Woodlark Circle, Inc., 2261 Woodlark Circle,
Bethlehem, PA 18017-3742, US
(72) DAVIS, David, T., Bethlehem, PA 18017-
3742, US
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olge-
müller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09
62, 80083 München, DE

- (51) **A47D 13/02** (11) **2 148 594 A1***
(25) De (26) De

- (21) 08735347.0 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/003209 22.04.2008
(87) WO 2008/135156 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 DE 202007006204 U
(54) • *TRAGEVORRICHTUNG*
• *CARRYING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PORTAGE*
(71) Schachtner, Petra, Bettewiese 4B, 35043
Marburg, DE
(72) Schachtner, Petra, 35043 Marburg, DE
(74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht
Buchhold Keulertz & Partner Schumann-
strasse 34b, 60325 Frankfurt am Main, DE

A47F 1/00 → (51) **G06Q 10/00****A47G 7/02** → (51) **A01G 9/02**

- (51) **A47G 19/22** (11) **2 148 595 A1***
(25) De (26) De
(21) 08749048.8 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/003231 22.04.2008
(87) WO 2008/135160 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 DE 202007006080 U
06.07.2007 DE 202007009607 U
(54) • *VERSCHLUSSSYSTEM FÜR EINE KIN-
DERTRINKFLASCHE ODER EINEN KIN-
DERTRINKBECHER*
• *CLOSING SYSTEM FOR A CHILD'S
DRINKING BOTTLE OR A CHILD'S
DRINKING CUP*
• *SYSTEME DE FERMETURE POUR UN
BIBERON ANTI-FUITE OU UNE TASSE
ANTI-FUITE*
(71) Mapa GmbH Gummi- Und Plastikwerke,
Industriestrasse 21-25, 27404 Zeven, DE
(72) ITZEK, Eckhard, 27404 Gyhum-Nartum, DE
SEIDLER, Björn Frederik, 27383 Scheessel,
DE
PILS, Reiner, 27419 Kalbe, DE
MIALET, Céline, 81476 München, DE
COUTELLIER, Bertrand, 22549 Hamburg, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

- (51) **A47G 19/22** (11) **2 148 596 A2***
(25) En (26) En
(21) 08762191.8 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/001720 19.05.2008
(87) WO 2008/142399 2008/48 27.11.2008
(88) 26.02.2009
(30) 24.05.2007 GB 0709927
(54) • *TRINKBECHER FÜR KLEINKINDER*
• *INFANT DRINKING CUP*
• *TASSE POUR BÉBÉ*
(71) Brother Max Limited, 56 Wise Lane London
NW7 2RG, GB
(72) GOLD, Jonathan, Morris, Hertfordshire WD6
4RT, GB
TYLER, Daniel, Jason, Hertfordshire WD6
4RT, GB
(74) Pike, Christopher Gerard, c/o Brother Max
Limited 56 Wise Lane, London NW7 2RG,
GB

(51) **A47J 17/04** (11) **2 148 597 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753783.3 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050301 22.05.2008
(87) WO 2008/143508 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 NL 2000660
(54) • *SCHNEIDVORRICHTUNG FÜR EINE KUGELFÖRMIGE FRUCHT- ODER GEMÜSESORTE MIT SCHALE*
• *CUTTING DEVICE FOR A SPHERICAL FRUIT OR VEGETABLE HAVING A SKIN*
• *DISPOSITIF TRANCHANT POUR FRUIT OU LÉGUME SPHÉRIQUE POURVU D'UNE PEAU*

(71) Vacu vin Innovations Ltd., 20-21 Queensway Quay Marina, Queensway, GI
(72) KERKHOF, Patrick Lambertus, NL-2716 LX Zoetermeer, NL
WITTEVEEN, Eelco Jan Gerardus, NL-3124 RA Schiedam, NL
ZWEKHORST, Arnoldus Willem, NL-2645 HA Delfgauw, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., et al, Nederlands Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **A47J 31/00** (11) **2 148 598 A1***
A47J 31/06

(25) En (26) En
(21) 08755631.2 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063818 16.05.2008
(87) WO 2008/144462 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 GB 0709590
25.05.2007 US 940118 P
(54) • *VERBESSERUNGEN AN ODER IN ZUSAMMENHANG MIT GETRÄNKEZUBEREITUNGSMASCHINEN UND GETRÄNKEPATRONEN*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO BEVERAGE PREPARATION MACHINES AND BEVERAGE CARTRIDGES*
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES À DES MACHINES DE PRÉPARATION DE BOISSONS ET DES CARTOUCHES DE BOISSONS*

(71) Kraft Foods R & D, Inc., Zweigniederlassung München Bayerwaldstrasse 8, 81737 München, DE
(72) TANNER, Roger Geoffrey, Banbury Oxfordshire OX16 1FQ, GB
SAXTON, Paul Adrian, Towcester Northamptonshire NN12 7AX, GB
(74) Bucks, Teresa Anne, Boulit Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A47J 31/00** (11) **2 148 599 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755644.5 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063833 16.05.2008
(87) WO 2008/144471 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 GB 0709588
25.05.2007 US 940118 P
(54) • *GETRÄNKEZUBEREITUNGSMASCHINEN UND VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB VON GETRÄNKEZUBEREITUNGSMASCHINEN*

• *BEVERAGE PREPARATION MACHINES AND METHODS FOR OPERATING BEVERAGE PREPARATION MACHINES*
• *MACHINES DE PRÉPARATION DE BOISSONS ET LEURS PROCÉDÉS DE FONCTIONNEMENT*

(71) Kraft Foods R & D, Inc., Zweigniederlassung München Bayerwaldstrasse 8, 81737 München, DE
(72) BURTON-WILCOCK, Gary Vincent, Fencott Oxfordshire OX5 2RD, GB
SHORT, David Paul, Birkenhead Merseyside CH42 1RD, GB
NEWCOMBE, Paul John, Banbury Oxfordshire OX16 2QU, GB
(74) Bucks, Teresa Anne, et al, Boulit Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A47J 31/06 → (51) **A47J 31/00**

(51) **A47J 31/40** (11) **2 148 600 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753779.1 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050297 20.05.2008
(87) WO 2008/143505 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 NL 2000662
(54) • *HALTERUNGSANORDNUNG FÜR EINEN PULVERFÖRMIGEN BESTANDTEIL FÜR DIE ZUBEREITUNG EINES INSTANTGETRÄNKES*
• *HOLDER ASSEMBLY FOR A POWDERED INGREDIENT FOR PREPARING AN INSTANT DRINK*
• *ENSEMBLE FORMANT SUPPORT POUR INGRÉDIENT EN POUDRE DESTINÉ À PRÉPARER UNE BOISSON INSTANTANÉE*

(71) Bravilor Holding B.V., Pascalstraat 20, 1704 RD Heerhugowaard, NL
(72) KOOPMAN, Carlos Nicolaas Jozef Maria, NL-1702 PE Heerhugowaard, NL
HUIBERTS, Johannes Theodorus Emerentia, NL-1715 TA Spanbroek, NL
VERHOEVEN, Romanus Eduard, NL-1703 RK Heerhugowaard, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., et al, Nederlands Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

A47J 36/16 → (51) **A23L 1/01**

(51) **A47J 37/06** (11) **2 148 601 A1***
(25) En (26) En
(21) 08767626.8 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005847 07.05.2008
(87) WO 2008/140717 2008/47 20.11.2008
(30) 08.05.2007 US 800906
(54) • *DÜNNSCHICHTKOCHVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN*
• *THIN FILM COOKING DEVICES AND METHODS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE CUISSON À COUCHE MINCE*

(71) Restaurant Technology, Inc., 2111 McDonald's Drive, Oak Brook, IL 60523, US
(72) SUS, Gerald, A., Romeoville, IL 60446, US
CALZADA, Manuel, Oak Brook, IL 60523, US
RYNDAK, James, D., Chicago, IL 60606, US
DIXON, Jeffrey, S., Chicago, IL 60606, US

(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **A47K 3/00** (11) **2 148 602 A1***
A63F 9/10

(25) En (26) En
(21) 08736983.1 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001321 16.04.2008
(87) WO 2008/125856 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 GB 0707311
(54) • *BADEWANNENAUSKLEIDUNG*
• *BATH LINER*
• *REVÊTEMENT INTÉRIEUR DE BAINOIRE*
(71) Thrussell, Tracey, 2 Little Mosterley Cottages Lound Moor, Cressage, Shropshire SY5 6DG, GB
(72) Thrussell, Tracey, Cressage, Shropshire SY5 6DG, GB
(74) Tranter, Andrew David, et al, Barker Brettell LLP, 138 Hagley Road Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A47K 13/24** (11) **2 148 603 A2***
(25) En (26) En
(21) 08737286.8 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) HU 2008/000035 22.04.2008
(87) WO 2008/132523 2008/45 06.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 25.04.2007 HU 0700307
15.04.2008 HU 0800246
(54) • *TOILETTENSITZ MIT PERSONENWAAGE*
• *TOILET SEAT PROVIDED WITH BODY WEIGHT METER*
• *SIÈGE DE TOILETTES COMPORTANT UN DISPOSITIF DE PESÉE DE POIDS CORPOREL*
(71) Balance King Kft., Dalos u. 7., 1188 Budapest, HU
(72) NAGY, Zoltan, 1188 Budapest, HU
(74) Erdély, Péter, Danubia Patent and Law Office LLC POB 198, 1368 Budapest, HU

(51) **A47L 11/34** (11) **2 148 604 A2***
(25) En (26) En
(21) 08795849.2 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063252 09.05.2008
(87) WO 2008/141186 2008/47 20.11.2008
(88) 14.05.2009
(30) 09.05.2007 US 917065 P
17.05.2007 US 938699 P
(54) • *ROBOTER MIT AUTONOMEM WIRKUNGSBEREICH*
• *AUTONOMOUS COVERAGE ROBOT*
• *ROBOT MOBILE AUTONOME*
(71) iRobot Corporation, 63 South Avenue, Burlington, Massachusetts 01803, US
(72) GILBERT, Duane, L., JR, Goffstown, New Hampshire 03045, US
WILLIAMS, Marcus, Bedford, Massachusetts 01730, US
OKERHOLM, Andrea, M., Lexington, Massachusetts 02421, US
KRISTANT, Elaine, Bedford, Massachusetts 01730, US

LONGO, Sheila, Bedford, Massachusetts
01730, US
KEE, Dan, Bedford, Massachusetts 01730,
US
STRAUS, Marc, Bedford, Massachusetts
01730, US
(74) Schley, Jan Malte, et al, Fish & Richardson P.
C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807
Munich, DE

A47L 15/00 → (51) **A47L 15/24**

(51) **A47L 15/24** (11) **2 148 605 A1***
A47L 15/48 **A61L 2/12**
A47L 15/00

(25) De (26) De
(21) 08734698.7 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/002263 20.03.2008
(87) WO 2008/145214 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 DE 102007025262
(54) • **REINIGUNGSGERÄT MIT MIKROWEL-
LENTROCKNUNG**
• **CLEANING APPLIANCE COMPRISING A
MICROWAVE DRYING SYSTEM**
• **APPAREIL DE NETTOYAGE À SÉCHAGE
PAR MICRO-ONDES**

(71) MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG,
Englerstrasse 3, 77652 Offenburg, DE
(72) GAUS, Bruno, 77654 Offenburg, DE
NÄGER, Thomas, 77654 Offenburg, DE
PEUKERT, Thomas, 77704 Oberkirch, DE
SCHERINGER, Stefan, 77654 Offenburg, DE
WIEGAND, Ingo, 77830 Bühlertal, DE
(74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isen-
bruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite
One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163
Mannheim, DE

A47L 15/48 → (51) **A47L 15/24**

(51) **A47L 15/50** (11) **2 148 606 A2***
(25) En (26) En
(21) 08747311.2 (22) 01.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062178 01.05.2008
(87) WO 2008/137518 2008/46 13.11.2008
(88) 12.02.2009
(30) 04.05.2007 US 916156 P
18.04.2008 US 105648

(54) • **KORBGRIFFELEMANT FÜR GESCHIRR-
SPÜLMASCHINEN**
• **RACK HANDLE MEMBER FOR A DISH-
WASHER**
• **ÉLÉMENT DE MANCHE DE PANIER POUR
LAVE-VAISSELLE**

(71) Electrolux Home Products, Inc., 20445
Emerald Parkway Suite 250, Cleveland, Ohio
44135, US
(72) CROOKSHANKS, Kent, Allen, Stephen,
Anderson, SC 29625, US
JADHAV, Ashwin, New Bern, NC 28562, US
TYNES, Ronald, G., Winterville, NC 28590,
US
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte
GmbH Group Intellectual Property, 90327
Nürnberg, DE

(51) **A61B 1/005** (11) **2 148 607 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745894.9 (22) 15.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060385 15.04.2008
(87) WO 2008/128236 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 US 787543
(54) • **WERKZEUG MIT ARTIKULATIONSSPERRE**
• **TOOL WITH ARTICULATION LOCK**
• **INSTRUMENT AVEC VERROUILLAGE DE
L'ARTICULATION**

(71) Novare Surgical Systems, Inc., 10440A Bubb
Road, Cupertino, CA 95014, US

(72) HEGEMAN, David, E., San Jose, CA, US
DANITZ, David, J., San Jose, CA 95136, US
HINMAN, Cameron, D., Thurmond, NC
28683, US

ALVORD, Lincoln, J., Redwood City, CA
94061-3711, US

(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14
South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

(51) **A61B 1/008** (11) **2 148 608 A1***

(25) En (26) En
(21) 08746822.9 (22) 24.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061471 24.04.2008
(87) WO 2008/134457 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 914648 P

(54) • **STEUERBARER GEWEBE-VISUALISIE-
RUNGS- UND MANIPULATIONSKATHETER
MIT KOMPLEXER GESTALT**
• **COMPLEX SHAPE STEERABLE TISSUE
VISUALIZATION AND MANIPULATION
CATHETER**
• **CATHÉTER POUR LA VISUALISATION ET
LA MANIPULATION DE TISSUS MAN
UVRABLES DE FORMES COMPLEXES**

(71) Voyage Medical, Inc., 1357 Dell Avenue,
Campbell, CA 95008, US

(72) ROTHE, Chris, A., San Mateo, CA 94403, US
MILLER, David, Cupertino, CA 95014, US
SAADAT, Vahid, Saratoga, CA 95070, US
PEH, Ruey-Feng, Mountain View, CA 94040,
US
TAM, Edmund, Mountain View, Ca 94040,
US

(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14
South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

(51) **A61B 3/024** (11) **2 148 609 A1***

(25) En (26) En
(21) 08750486.6 (22) 25.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001480 25.04.2008
(87) WO 2008/139137 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 GB 0709405

(54) • **SEHKRAFTTEST**
• **TESTING VISION**
• **VÉRIFICATION DU CHAMP VISUEL**

(71) University Court of the University of Edin-
burgh, Old College, South Bridge, Edinburgh
EH8 9YL, GB

(72) MURRAY, Ian, Edinburgh EH9 1UW, GB
MINNS, Robert, Edinburgh EH9 1UW, GB
FLECK, BRIAN, Edinburgh EH3 9HA, GB
BRASH, Harry, Edinburgh EH16 4SB, GB

(74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk
LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

A61B 3/103 → (51) **A61B 3/107**

(51) **A61B 3/107** (11) **2 148 610 A1***
A61B 3/103

(25) De (26) De
(21) 08749557.8 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054511 14.04.2008
(87) WO 2008/125665 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 DE 102007017611

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUGEN-
VERMESSUNG**
• **EYE MEASUREMENT METHOD AND SYS-
TEM**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MESURE
OCULAIRE**

(71) Schründer, Stephan, Flemmingstrasse 14A,
12163 Berlin, DE

(72) Schründer, Stephan, 12163 Berlin, DE

(74) Schlieff, Thomas P., Friedrich-Ebert-Straße
84, 85055 Ingolstadt, DE

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/044**

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/103**

A61B 5/00 → (51) **A61B 19/00**

A61B 5/00 → (51) **A61M 16/00**

(51) **A61B 5/044** (11) **2 148 611 A1***
A61B 5/00

(25) En (26) En
(21) 08743141.7 (22) 20.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005120 20.04.2008
(87) WO 2008/130692 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 925541 P

(54) • **DIAGNOSTISCHES SYSTEM ZUR ANZEIGE
VON PHYSIOLOGISCHEN DATEN MIT
HOHER AUFLÖSUNG ÜBER MEHRERE
EIGENSCHAFTEN**
• **DIAGNOSTIC SYSTEM FOR DISPLAY OF
HIGH-RESOLUTION PHYSIOLOGICAL
DATA OF MULTIPLE PROPERTIES**
• **SYSTÈME DE DIAGNOSTIC POUR AFFI-
CHAGE DE DONNÉES PHYSIOLOGIQUES
HAUTE RÉOLUTION DE MULTIPLES
PROPRIÉTÉS**

(71) Sierra Scientific Instruments, Inc., 5757 W.
Century Boulevard, Suite 600, Los Angeles,
CA 90045, US

(72) PARKS, Thomas, R., Hermosa Beach, CA
90254, US

(74) Siegert, Georg, et al, Hoffmann - Eitle Patent-
und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925
München, DE

(51) **A61B 5/05** (11) **2 148 612 A2***

(25) En (26) En
(21) 08754475.5 (22) 14.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006193 14.05.2008
(87) WO 2008/143904 2008/48 27.11.2008

- (88) 26.02.2009
(30) 15.05.2007 US 930377 P
15.05.2007 US 930413 P
(54) • *BRUSTULTRASCHALLSYSTEM*
• *BREAST SCANNING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'EXPLORATION DE SEIN*
(71) Techniscan, Inc., 3216 S. Highland Drive,
Suite 200, Salt Lake City, UT 84106, US
(72) JOHNSON, Steven, A., Salt Lake City, UT
84108, US
BERGGREN, Michael, Salt Lake City, UT
84108, US
BORUP, David, T., Salt Lake City, UT 84102,
US
HANOVER, Barry, K., Salt Lake City, UT
84108, US
WISKIN, James, Salt Lake City, UT 84105,
US
PATTEE, Jeffrey, Salt Lake City, UT 84103,
US
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15
Hamilton Square, GB-Birkenhead, Mersey-
side L41 6BR, GB

- (51) **A61B 5/053** (11) **2 148 613 A1***
(25) En (26) En
(21) 08733366.2 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/000539 17.04.2008
(87) WO 2008/128281 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 AU 2007902109 P
(54) • *ÜBERWACHUNGSSYSTEM UND SONDE*
• *MONITORING SYSTEM AND PROBE*
• *SYSTÈME ET SONDE DE SURVEILLANCE*
(71) Impedimed Limited, Unit 1, 50 Parker Court,
Pinkenba, QLD 4008, AU
(72) WARD, Leigh Cordwin, Kenmore Hills,
Queensland 4069, AU
(74) Gray, Peter John Bracey, THOMPSON GRAY
LLP Central Court 25 Southampton Build-
ings, London WC2A 1AL, GB

- (51) **A61B 5/053** (11) **2 148 614 A1***
A61B 18/20
(25) En (26) En
(21) 08737203.3 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/050278 21.04.2008
(87) WO 2008/129324 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 DK 200700581
(54) • *GERÄT ZUM NACHWEIS DER ANWESEN-
HEIT VON HAUT*
• *APPARATUS FOR DETECTING THE PRE-
SENCE OF SKIN*
• *APPAREIL POUR DÉTECTER LA PRÉ-
SENCE DE PEAU*
(71) Cyden Limited, Technium 2 Kings Road
Swansea West Glamorgan SA1 8PJ, GB
(72) FISHER, Simon James, Swansea West
Glamorgan SA4 9LB, GB
(74) Austin, Hedley William, Chapman Molony
Cardiff Business Technology Centre, Sen-
ghennydd Road Cardiff CF24 4AY, GB

- (51) **A61B 5/08** (11) **2 148 615 A1***
G01R 33/28
(25) En (26) En
(21) 08750473.4 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) GB 2008/001390 18.04.2008
(87) WO 2008/135712 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 GB 0708567
(54) • *BILDGEBUNGSMETHODEN*
• *IMAGING TECHNIQUE*
• *TECHNIQUE D'IMAGERIE*
(71) The University Of Manchester, Oxford Road,
Manchester M13 9PL, GB
(72) MCGRATH, Deirdre, Manchester M13 9PL,
GB
PARKER, Geoffrey, Manchester M13 9PL, GB
(74) Kenrick, Mark Lloyd, Marks & Clerk LLP
Sussex House 83-85 Mosley Street, Man-
chester M2 3LG, GB

- (51) **A61B 5/08** (11) **2 148 616 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755591.8 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/063773 15.05.2008
(87) WO 2008/144433 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 US 938818 P
13.05.2008 US 119915
(54) • *MESSSYSTEM FÜR ATEMUNTERSTÜT-
ZUNGSKOMPONENTEN*
• *RESPIRATORY COMPONENT MEASURE-
MENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MESURE DE COMPOSANTE
RESPIRATOIRE*
(71) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd
Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US
(72) ESPOSITO, Anthony, J., Cheshire, CT 06410,
US
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 5/08** (11) **2 148 617 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755904.3 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/064164 19.05.2008
(87) WO 2008/144669 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 US 924514 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR
ATEMMESSUNG UND BEREITSTELLUNG
EINER BEATMUNGSTHERAPIE*
• *METHODS AND DEVICES FOR SENSING
RESPIRATION AND PROVIDING VENTILA-
TION THERAPY*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS PERMET-
TANT DE DÉTECTER LA RESPIRATION ET
D'OFFRIR UNE THÉRAPIE DE VENTILA-
TION*
(71) Breathe Technologies, Inc., 1294 Roselawn
Avenue, Thousand Oaks, CA 38900, US
(72) WONDKA, Anthony, Thousand Oaks, Cali-
fornia 91362, US
KAPUST, Gregory, San Ramon, California
24582, US
BRYAN, Robert, San Ramon, California
94583, US
KHENANSHO, Michael, Modesto, California
95356, US
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys
& Squire LLP 120 Holborn, London EC1N
2SQ, GB

- (51) **A61B 5/103** (11) **2 148 618 A1***
A61B 5/117 **A61B 5/00**
A61B 5/107

- (25) En (26) En
(21) 08754334.4 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/006005 09.05.2008
(87) WO 2008/150343 2008/50 11.12.2008
(30) 22.05.2007 US 751645
(54) • *ÜBERWACHUNG PHYSIOLOGISCHER
ZUSTÄNDE*
• *MONITORING PHYSIOLOGICAL CONDI-
TIONS*
• *CONTRÔLE D'ÉTATS PHYSIOLOGIQUES*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester NY 14650-2201, US
(72) KURTZ, Andrew, Frederick, Rochester, NY
14625, US
OLSON, Donald, Edward, Rochester, NY
14625, US
GOBEYN, Kevin, Michael, Rochester, NY
14625, US
BORDER, John, Norvold, Rochester, NY
14625, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement
de Chalon Campus Industriel - Département
Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P.
21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

- (51) **A61B 5/103** (11) **2 148 619 A1***
A61B 5/107
(25) En (26) En
(21) 08756136.1 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/064535 22.05.2008
(87) WO 2008/147888 2008/49 04.12.2008
(30) 22.05.2007 US 931232 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MES-
SUNG EINES KÖRPERVOLUMENS/OBER-
FLÄCHENBEREICHES, ZUR SCHÄTZUNG
DER DICHTHE UND KÖRPERZUSAMMEN-
SETZUNG AUF BASIS DER BEURTEILUNG
DIGITALER BILDER*
• *METHOD AND SYSTEM TO MEASURE
BODY VOLUME/SURFACE AREA, ESTI-
MATE DENSITY AND BODY COMPOSITION
BASED UPON DIGITAL IMAGE ASSESS-
MENT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE
MESURER UN VOLUME/UNE SURFACE
CORPORELLE, D'ESTIMER UNE DENSITÉ
ET UNE COMPOSITION CORPORELLE SUR
LA BASE D'UNE ÉVALUATION D'IMAGE
NUMÉRIQUE*

- (71) Talluri, Antonio, Via Montepilli, 8, 50136
Bagno a Ripoli, Firenze, IT
Singer, Michael G., 705 South Lake Huron
Shore Drive, Harrisville, MI 48740, US
(72) Talluri, Antonio, 50136 Bagno a Ripoli,
Firenze, IT
Singer, Michael G., Harrisville, MI 48740,
US
(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple
Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V
7QH, GB

A61B 5/103 → (51) **A61B 19/00**

A61B 5/107 → (51) **A61B 5/103**

- (51) **A61B 5/11** (11) **2 148 620 A2***
G01G 19/44
(25) En (26) En
(21) 08738098.6 (22) 07.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051790 07.05.2008

(87) WO 2008/139377 2008/47 20.11.2008

(88) 08.01.2009

(30) 14.05.2007 EP 07108179

- (54) • *GEWICHTS- UND/ODER BEWEGUNGS-
MESSUNG IN EINEM BETT*
- *WEIGHT AND/OR MOVEMENT SENSING IN
A BED*
- *DÉTECTION DE POIDS ET/OU DE MOU-
VEMENT DANS UN LIT*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR

(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE

(84) DE

(72) BRAUERS, Andreas, NL-5656 AE Eindhoven,
NL

DORSCHIED, Ralf, NL-5656 AE Eindhoven,
NL

JOHNEN, Frank, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

A61B 5/117 → (51) **A61B 5/103**

(51) **A61B 6/04** (11) **2 148 621 A1***
G01T 1/29

(25) En (26) En

(21) 08763034.9 (22) 17.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051484 17.04.2008

(87) WO 2008/139345 2008/47 20.11.2008

(30) 10.05.2007 US 917184 P

- (54) • *ABGESCHRÄGTE PALETTE ZUM EINSATZ
IN DER NUKLEARMEDIZIN*
- *CHAMFERED PALLET FOR NUCLEAR
MEDICINE*
- *PALETTE CHANFREINÉE POUR LA MÉDE-
CINE NUCLÉAIRE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) WIENER, Jason, S., Cleveland, OH 44143,
US

ROBERGÉAU, Merlene, Cleveland, OH

44143, US

GARRARD, Jody, L., Cleveland, OH 44143,
US

D'AMBROSIO, Raymond, C., Cleveland, OH
44143, US

(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 8/00** (11) **2 148 622 A2***

(25) En (26) En

(21) 08754471.4 (22) 14.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006186 14.05.2008

(87) WO 2008/143901 2008/48 27.11.2008

(88) 05.02.2009

(30) 15.05.2007 US 930377 P

15.05.2007 US 930413 P

- (54) • *VERBESSERTES BILDGEBUNGSSYSTEM*

- *IMPROVED IMAGING SYSTEM*
- *SYSTÈME D'IMAGERIE AMÉLIORÉ*

(71) Techniscan, Inc., 3216 S. Highland Drive,
Suite 200, Salt Lake City, UT 84106, US

(72) JOHNSON, Steven, A., Salt Lake City, UT
84108, US

BORUP, David, T., Salt Lake City, UT 84102,
US

WISKIN, James, Salt Lake City, UT 84105,
US

(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15,
Hamilton Square, Birkenhead Merseyside
CH41 6BR, GB

(51) **A61B 17/10** (11) **2 148 623 A1***
A61M 29/00

(25) En (26) En

(21) 08780648.5 (22) 12.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063409 12.05.2008

(87) WO 2008/147678 2008/49 04.12.2008

(30) 21.05.2007 US 939210 P

- (54) • *VERSCHLUSS FÜR LINKES HERZOH*
- *LEFT ATRIAL APPENDAGE CLOSURE*
- *DISPOSITIF D'OBTURATION D'APPENDICE
AURICULAIRE GAUCHE*

(71) Epitek, Inc., 4801 West 81st Street, Suite
105, Bloomington, MN 55437, US

(72) BARDSLEY, Earl, Newton, MA 02458, US

MA, Jianlu, Maple Grove, MN 55331, US

RASSCHAERT, Jean, Paul, Eagan, MN

55122, US

MCEVOY, Thomas, J., Minnetonka, MN

55305, US

JOHNSON, Dave, Bloomington, MN 55431,
US

GRAFOV, Alex, Eden Prairie, MN 55433, US

HYUNH, Anthony, Mahtomedi, MN 55115,
US

SWAIN, Rob, Bedford, NH 03110, US

(74) Jörgensson, Leif Sixten, Ström & Gulliksson
AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

A61B 17/11 → (51) **A61F 2/02**

A61B 17/24 → (51) **A61M 29/00**

(51) **A61B 17/68** (11) **2 148 624 A1***

(25) En (26) En

(21) 08736984.9 (22) 15.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001322 15.04.2008

(87) WO 2008/129241 2008/44 30.10.2008

(30) 19.04.2007 GB 0707534

01.02.2008 GB 0801800

13.03.2008 GB 0804648

- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG*

• *FIXATION DEVICE*

• *DISPOSITIF DE FIXATION*

(71) Smith & Nephew PLC, 15 Adam Street,
London WC2N 6LA, GB

(72) MONTES DE OCA BALDERAS, Horacio, York
YO10 5DF, GB

BROWN, Malcolm, York YO10 5DF, GB

THOMPSON, Andrew, York YO10 5DF, GB

HOWLING, Graeme, York YO10 5DF, GB

(74) Adcocks, Clair, et al, Smith & Nephew UK
Limited Research Centre York Science Park,
Heslington, York YO10 5DF, GB

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/88**

A61B 17/72 → (51) **A61L 27/50**

(51) **A61B 17/88** (11) **2 148 625 A1***
A61B 17/70

(25) En (26) En

(21) 08754086.0 (22) 15.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/004856 15.04.2008

(87) WO 2008/130548 2008/44 30.10.2008

(30) 20.04.2007 US 737819

- (54) • *ANORDNUNG AUS PERKUTANEN
INSTRUMENTEN*
- *PERCUTANEOUS INSTRUMENT ASSEM-
BLY*
- *ENSEMBLE D'INSTRUMENT PERCUTANÉ*

(71) EBI, L.P., 100 Interpace Parkway, Parsip-
pany, NJ 07054, US

(72) COHEN, Dan S., Miami Beach, Florida 33140,
US

BENDER, Nicholas J., Lake Hiawatha, New
Jersey 07034, US

BUCHERT, Oliver, Wallington, New Jersey
07057, US

FERREIRA, Rui J., Livingston, New Jersey
07039, US

(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss & Grosse
Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse
45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **A61B 17/88** (11) **2 148 626 A1***

(25) De (26) De

(21) 08758724.2 (22) 23.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004129 23.05.2008

(87) WO 2008/145307 2008/49 04.12.2008

(30) 25.05.2007 DE 102007026079

- (54) • *CHIRURGISCHES INSTRUMENT ZUM
GEGENEINANDERSPANNEN VON PLAT-
TENFÖRMIGEN ANLAGEELEMENTEN*
- *SURGICAL INSTRUMENT FOR TENSION-
ING PLATE-SHAPED BEARING ELEMENTS
RELATIVE TO EACH OTHER*
- *INSTRUMENT CHIRURGICAL DESTINÉ À
SERRER DES ÉLÉMENTS D'APPUI EN
FORME DE PLAQUE LES UNS CONTRE
LES AUTRES*

(71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532
Tuttlingen, DE

(72) LUTZE, Theodor, 78582 Balgheim, DE

DWORSCHAK, Manfred, 78589 Dürbheim,
DE

MORALES, Pedro, 78532 Tuttlingen, DE

WEISSHAUPT, Dieter, 78194 Immendingen,
DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A61B 18/04** (11) **2 148 627 A1***

(25) En (26) En

(21) 08737662.0 (22) 28.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051182 28.03.2008

(87) WO 2008/139339 2008/47 20.11.2008

(30) 10.05.2007 US 801645

- (54) • *KATHETER ZUR ABLATION VON ENDO-
MATERIAL*
- *ENDOMETRIAL ABLATION CATHETER*
- *CATHÉTER D'ABLATION D'ENDOMÈTRE*

- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) GOBEL, Fred, 69259 Wilhelmsfeld, DE
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 18/18** (11) **2 148 628 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08826321.5 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IN 2008/000244 15.04.2008
- (87) WO 2009/007990 2009/03 15.01.2009
- (88) 16.07.2009
- (30) 07.05.2007 IN MU08702007

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR LASER-LICHTABLENKUNG IN EINER LINSE
- A METHOD AND A SYSTEM FOR LASER PHOTOABLATION WITHIN A LENS
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PHOTOABLATION PAR LASER DANS LE CRISTALLIN
- (71) Rathore, Jaswant, Apt. E. 504, Lok Darshan Complex Military Road Marol Andheri (E) Mumbai 400 059, Maharashtra, IN
- Singh, Ajoy I., Apt. E. 504, Lok Darshan Complex Military Road Marol Andheri (E) Mumbai 400 059, Maharashtra, IN
- (72) SINGH, Ajoy, I., Mumbai 400 059, Maharashtra, IN
- (74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

A61B 18/20 → (51) **A61B 5/053**

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 148 629 A2***
- B25J 9/18**
- (25) En (26) En
- (21) 08830065.2 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/003363 16.04.2008
- (87) WO 2009/034477 2009/12 19.03.2009
- (30) 16.04.2007 US 912144 P

- (54) • RAHMENZUORDNUNGS- UND KRAFT-RÜCKKOPPLUNGSVERFAHREN, -VORRICHTUNGEN UND -SYSTEME
- FRAME MAPPING AND FORCE FEEDBACK METHODS, DEVICES AND SYSTEMS
- PROCEDES, DISPOSITIFS ET SYSTEMES DE MAPPAGE DE TRAMES ET DE RETOUR D'EFFORT
- (71) Neuroarm Surgical Ltd., 1403 - 29th Street N.W., Calgary, AB T2N 2T9, CA
- (72) FIELDING, Tim, Calgary, Alberta T2N 1N4, CA
- NEWHOOK, Perry, Calgary, Alberta T2N 1N4, CA
- (74) Hally, Anna-Louise, et al, Cruickshank & Co. 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 148 630 A1***
- A61B 5/00** **A61B 5/103**
- (25) En (26) En
- (21) 08745838.6 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/060316 15.04.2008

- (87) WO 2008/134236 2008/45 06.11.2008
- (30) 24.04.2007 US 913704 P
- 04.04.2008 US 62605

- (54) • NAVIGIERTES LASERSYSTEM FÜR WEICHGEWEBEPENETRATION
- NAVIGATED SOFT TISSUE PENETRATING LASER SYSTEM
- SYSTÈME LASER DE PÉNÉTRATION DE TISSU MOU PAR NAVIGATION

- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US
- (72) CSAVOY, Andrew, N., Minneapolis, Minnesota 55408, US
- SOLAR, Matthew, S., Indialantic, Florida 32903, US
- WAYNIK, Jeffrey, M., Nederland, CO 80466, US
- FREAS, Mark, S., Woodbury, MN 55129, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 148 631 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08735354.6 (22) 22.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003225 22.04.2008
- (87) WO 2008/128757 2008/44 30.10.2008
- (88) 02.04.2009
- (30) 23.04.2007 US 739034

- (54) • DENTALIMPLANTAT
- DENTAL IMPLANT
- IMPLANT DENTAIRE
- (71) Nobel Biocare Services AG, Postfach, 8058 Zürich-Flughafen, CH
- (72) HURSON, Steven, M., Yorba Linda, CA 92887, US
- (74) Byström, Kurt Linus, Nobel Biocare AB Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

A61C 17/16 → (51) **H04B 7/12**

- (51) **A61C 17/22** (11) **2 148 632 A1***
- A46B 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07795577.1 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/012901 31.05.2007
- (87) WO 2008/147360 2008/49 04.12.2008

- (54) • MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN, VORRICHTUNGEN UND SYSTEME
- ORAL CARE COMPOSITIONS, METHODS, DEVICES AND SYSTEMS
- COMPOSITIONS, PROCÉDÉS, DISPOSITIFS ET SYSTÈMES DE SOINS ORAUX
- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
- (72) SAGEL, Paul, Albert, Maineville, Ohio 45039, US
- ORTINS, Marc, Philip, Reading, Massachusetts 01867, US
- DENISHENKO, Vadim, Newton, Massachusetts 02461, US
- BRAUN, Philip, Maurice, Exeter, Rhode Island 02822, US
- (74) Zetterer, Gerd, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

- (51) **A61C 17/22** (11) **2 148 633 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08758753.1 (22) 26.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004163 26.05.2008
- (87) WO 2008/145321 2008/49 04.12.2008
- (30) 30.05.2007 DE 102007025385
- 29.12.2007 DE 102007063150

- (54) • ELEKTROKLEINGERÄT
- SMALL ELECTRICAL APPLIANCE
- PETIT APPAREIL ÉLECTRIQUE
- (71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
- (72) SCHAEFER, Norbert, 60322 Frankfurt/Main, DE
- HEIL, Benedikt, 61239 Ober-Mörlen, DE
- REICK, Hansjörg, 61449 Steinbach, DE
- KRAMP, Andreas, 65520 Bad Camberg, DE
- STOLPER, Michael, 65760 Eschborn, DE
- (74) Zetterer, Gerd, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

- (51) **A61F 2/02** (11) **2 148 634 A1***
- A61B 17/11** **A61L 31/04**
- (25) En (26) En
- (21) 08825815.7 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050574 15.05.2008
- (87) WO 2008/140413 2008/47 20.11.2008
- (30) 15.05.2007 SE 0701168
- 15.05.2007 US 924434 P

- (54) • NERVENREPARATURKANAL AUF FIBRIN-BASIS UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
- FIBRIN-BASED NERVE REPAIR CONDUIT AND METHOD OF PRODUCING THE SAME
- CONDUIT DE RÉPARATION DE NERFS À BASE DE FIBRINE ET SA MÉTHODE D'OBTENTION
- (71) AXONGEN AB, Tvistevägen 47, 907 19 Umeå, SE
- (72) WIBERG, Mikael, S-870 33 Docksta, SE
- TERENGI, Georgio, Manchester Greater Manchester M50 3XQ, GB
- (74) Nikolopoulou, Sofia, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 148 635 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08746459.0 (22) 21.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/061041 21.04.2008
- (87) WO 2008/147602 2008/49 04.12.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 23.05.2007 US 752448

- (54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE VON EXPANDIERBAREN PROTHESEN BEI DER ABLAGE
- DEVICES AND METHODS FOR CONTROLLING EXPANDABLE PROSTHESES DURING DEPLOYMENT
- DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR CONTRÔLER DES PROTHÈSES DILATABLES PENDANT LE DÉPLOIEMENT
- (71) Xtent, Inc., 125 Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) SNOW, David, W., San Carlos, CA 94070, US
- ROBINSON, Timothy, W., Sandown, NH 03873, US
- HENDERSON, Dawn, M., Lowell, MA 01854, US

LIN, Stuart, Mountain View, California
94043, US
(74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBSHaw Ltd
Merlin House Falconry Court, Baker's Lane
Epping Essex CM16 5DQ, GB

(51) **A61F 2/24** (11) **2 148 636 A1***
(25) En (26) En
(21) 08769658.9 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/064598 22.05.2008
(87) WO 2008/147922 2008/49 04.12.2008
(30) 22.05.2007 US 752094

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BEHANDLUNG VON HERZKLAPPENIN-
SUFFIZIENZ*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TREAT-
MENT OF REGURGITATING HEART
VALVES*
• *RÉGURGITATION DES VALVULES CAR-
DIAQUES: MÉTHODE ET DISPOSITIF DE
TRAITEMENT*

(71) Drake, Daniel H., 2793 Forest Lodge Drive,
Traverse City, MI 49684, US
(72) Drake, Daniel H., Traverse City, MI 49684,
US
(74) Kurig, Thomas, Patentanwälte Becker, Kurig,
Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **A61F 2/30** (11) **2 148 637 A2***
A61L 27/52

(25) En (26) En
(21) 08743019.5 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/004976 17.04.2008
(87) WO 2008/130604 2008/44 30.10.2008
(88) 03.12.2009
(30) 17.04.2007 US 923988 P

(54) • *HYDROGEL-ARTHOPLASTIEVORRICHTUNG*
• *HYDROGEL ARTHROPLASTY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ARTHOPLASTIE À
HYDROGEL*

(71) The Board of Trustees of The Leland
Stanford Junior University, 1705 El Camino
Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US

(72) MYUNG, David, Santa Clara, CA 95051, US
KOURTIS, Lampros, Stanford, CA 94305, US
HARTMANN, Laura, San Francisco, CA
94110, US
FRANK, Curtis, W., Cupertino, CA 95014, US
GOODMAN, Stuart, B., Los Altos, CA 94022,
US
CARTER, Dennis, R., Stanford, CA 94305,
US

(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14
South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

(51) **A61F 2/38** (11) **2 148 638 A2***
A61F 2/40 **A61L 31/14**

(25) En (26) En
(21) 08745914.5 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060406 16.04.2008
(87) WO 2008/130956 2008/44 30.10.2008
(88) 23.07.2009

(30) 19.04.2007 US 912740 P
19.04.2007 US 912693 P
16.11.2007 US 988640 P

(54) • *KNIE- UND SCHULTERGELENKPROTHESE*
• *KNEE AND SHOULDER JOINT PROSTHE-
SIS*
• *PROTHÈSES ARTICULAIRES*

(71) Smith & Nephew, Inc., 150 Minuteman
Road, Andover, MA 01810, US

(72) HOWLING, Graeme, Roundhay, Leeds, GB
HUGHES, Dean, Cordova, TN 38016, US
YEAGER, Jeff, Nesbit, MS 38651, US
BROWN, Malcolm, Otley, Yorkshire, GB
MOSS, Rhianna, Fulford, Yorkshire, GB
BETTENGA, Mason, Memphis, TN, US
MONTES DE OCA BALDERAS, Horacio, York
YO26 5LR, GB

(74) Adcocks, Clair, Smith & Nephew UK Limited
Research Centre York Science Park,
Heslington, York YO10 5DF, GB

A61F 2/40 → (51) **A61F 2/38**

(51) **A61F 2/84** (11) **2 148 639 A2***
(25) En (26) En

(21) 08767869.4 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006643 23.05.2008
(87) WO 2008/153765 2008/51 18.12.2008
(88) 05.02.2009
(30) 24.05.2007 US 805803

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
EINSETZEN SELBSTEXPANDIERENDER
STENTS*
• *APPARATUS AND METHODS FOR
DEPLOYING SELF-EXPANDING STENTS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉS DESTINÉS À
LA MISE EN PLACE DE STENTS AUTO-
EXPANSIBLES*

(71) Cook Incorporated, 750 North Daniels Way,
Bloomington, Indiana 47404, US
(72) PARKER, Fred, T., Unionville, IN 47468, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

A61F 13/00 → (51) **A61K 31/7016**

A61F 13/15 → (51) **A61K 47/38**

(51) **A61H 1/00** (11) **2 148 640 A1***
(25) En (26) En

(21) 08755507.4 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063669 15.05.2008
(87) WO 2008/147703 2008/49 04.12.2008
(30) 23.05.2007 US 752775

(54) • *OPTIMIERTE ENERGIEÜBERTRAGUNG IN
EINEM ELEKTRODENLOSEN GEWEBESTI-
MULATIONSSYSTEM*
• *OPTIMIZING ENERGY TRANSMISSION IN
A LEADLESS TISSUE STIMULATION SYS-
TEM*
• *OPTIMISATION DE LA TRANSMISSION
D'ÉNERGIE DANS UN SYSTÈME DE STI-
MULATION TISSULAIRE SANS CONDUCTEUR*

(71) EBR Systems, Inc., 686 West Maude Avenue,
Suite 102, Sunnyvale, California 94085, US

(72) WILLIS, N. Parker, Atherton, California
94027, US

BRISKEN, Axel, F., Fremont, California
94539, US
COWAN, Mark, W., Fremont, California
94539, US
PARE, Michael, San Francisco, California
94123, US

FOWLER, Robert, Danville, California 94526,
US
BRENNAN, James, Santa Clara, California
95051, US

(74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP, 120
Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61H 1/02** (11) **2 148 641 A1***
A61K 38/48 **A61P 21/02**

(25) En (26) En
(21) 08749165.0 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003391 25.04.2008
(87) WO 2008/131941 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 EP 07008528
26.04.2007 US 926305 P

(54) • *BEHANDLUNG VON BEWEGUNGSSTÖ-
RUNGEN MITTELS KOMBINATION AUS
BOTULINUMTOXIN UND MUSKELSTIMU-
LATION*
• *TREATMENT OF MOVEMENT DISORDERS
BY A COMBINED USE OF BOTULINUM
TOXIN AND MUSCLE STIMULATION*
• *TRAITEMENT DE TROUBLES DE LA
MOTRICITÉ PAR UNE UTILISATION COM-
BINÉE D'UNE TOXINE BOTULINIQUE ET
D'UNE STIMULATION MUSCULAIRE*

(71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenhei-
mer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am
Main, DE

(72) GRAFE, Susanne, 60599 Frankfurt am Main,
DE

HEINEN, Florian, 80805 München, DE
BERWECK, Steffen, 80805 München, DE
BORGGRAEFE, Ingo, 81667 München, DE
(74) Ricker, Mathias, et al, Wallinger Ricker
Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte
Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München,
DE

(51) **A61H 7/00** (11) **2 148 642 A1***
A61H 23/02 **H02K 41/025**

(25) En (26) En
(21) 08737831.1 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/051407 14.04.2008
(87) WO 2008/129444 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 EP 07106414

(54) • *ELEKTROMECHANISCHE MASSAGEVOR-
RICHTUNG UND TRAGBARES MASSAGE-
GERÄT*
• *ELECTRO-MECHANICAL MASSAGE
DEVICE AND WEARABLE MASSAGE
APPARATUS*

• *DISPOSITIF DE MASSAGE ÉLECTROMÉ-
CANIQUE ET APPAREIL DE MASSAGE
PORTATIF*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) DE JONG, Gerrit, J., NL-5656 AE Eindhoven,
NL

BOERSMA, Joldert, M., NL-5656 AE Eind-
hoven, NL

BAX, Pieter, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
AL TENA, Hermanus, S., J., NL-5656 AE
Eindhoven, NL

VAN BIJSSUM, Erik, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KOOISTRA, Andries, S., NL-5656 AE Eindhoven, NL
DIJKSTRA, Willem, S., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61H 23/02 → (51) **A61H 7/00**

A61J 7/00 → (51) **G06Q 10/00**

(51) **A61K 8/00** (11) **2 148 643 A1***
A61K 8/18

(25) En (26) En
(21) 08769559.9 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064369 21.05.2008
(87) WO 2008/144734 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 US 939318 P
(54) • **MIKROKAPSELN MIT HOHER LADUNG**
• **HIGHLY CHARGED MICROCAPSULES**
• **MICROCAPSULES HAUTEMENT CHARGÉES**

(71) Aquea Scientific Corporation, 1510 Anchors Way Drive Suite A, Ventura, CA 93001-6284, US

(72) TRAYNOR, Daniel, Henry, Sarasota, FL 34231, US
TRAYNOR, Henry, G., Sarasota, FL 34235, US

MARKOWITZ, Steven, M., Honolulu, HI 96814-4284, US

COMPTON, David, L., Ventura, CA 93001, US
(74) Cole, William Gwyn, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

A61K 8/02 → (51) **A61K 8/41**

A61K 8/18 → (51) **A61K 8/00**

(51) **A61K 8/19** (11) **2 148 644 A2***
A61K 8/25 **A61K 8/26**
A61K 8/27 **A61K 8/29**
A61Q 1/06 **A61Q 1/10**
A61Q 1/12 **C09C 3/08**

(25) En (26) En
(21) 08767639.1 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005864 06.05.2008
(87) WO 2008/137175 2008/46 13.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 07.05.2007 US 928146 P
(54) • **FARBPIGMENTPULVER, PIGMENTDISPERSION UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **COLOUR PIGMENT POWDER, PIGMENT DISPERSION AND METHOD OF MANUFACTURE**
• **PIGMENT COLORÉ EN POUDRE, DISPERSION PIGMENTAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) U.S. Cosmetics Corporation, 110 Louisa Viens Drive, P.O. Box 859, Dayville, CT 06241, US

(72) KISHIDA, Shigeru, Storrs, CT 06268, US
KAWASAKI, Yoshiaki, Woodstock, CT 06281, US

LEPAGE, Mark, George, Dudley, MA 01571, US
WEAVER, Lafrancia, Shree, Dayville, CT 06241, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 8/25 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/26 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/27 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/29 → (51) **A61K 8/19**

(51) **A61K 8/31** (11) **2 148 645 A1***
A61K 8/37 **A61K 8/41**
A61Q 13/00

(25) En (26) En
(21) 08759921.3 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056320 22.05.2008
(87) WO 2008/145598 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 US 755007
(54) • **ERHÖHTE FREISETZUNG BESTIMMTER DUFTSTOFFKOMPONENTEN AUS KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN**
• **ENHANCED DELIVERY OF CERTAIN FRAGRANCE COMPONENTS FROM PERSONAL CARE COMPOSITIONS**
• **MEILLEURE DISTRIBUTION DE CERTAINS COMPOSANTS DE PARFUM DE COMPOSITIONS DE SOINS PERSONNELS**

(71) Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House, 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY Greater London, GB

(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(72) YANG, Lin, Trumbull, Connecticut 06611, US
CHANDAR, Prem, Trumbull, Connecticut 06611, US

(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

(51) **A61K 8/34** (11) **2 148 646 A2***
A61K 8/36 **A61K 8/39**
A61K 8/41 **A61Q 5/02**
A61Q 5/12

(25) En (26) En
(21) 08759853.8 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056251 21.05.2008
(87) WO 2008/145579 2008/49 04.12.2008
(88) 09.04.2009
(30) 25.05.2007 EP 07108906
(54) • **HAARPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN**
• **HAIR CONDITIONING COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS POUR LE CONDITIONNEMENT DES CHEVEUX**

(71) Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House, 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY Greater London, GB

(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(72) MURRAY, Andrew, Malcolm, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
PHAM, Thuy-Anh, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
PUNTAMBEKAR, Smita, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB

(74) Newbould, Frazer Anthony, Unilever PLC Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB

A61K 8/36 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/39 → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/40** (11) **2 148 647 A2***
A61K 8/46 **A61K 8/49**
A61Q 5/06

(25) En (26) En
(21) 08752355.1 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058454 25.04.2008
(87) WO 2008/139985 2008/47 20.11.2008
(88) 25.06.2009
(30) 26.04.2007 JP 2007116588
(54) • **HAARFÄRBEZUSAMMENSETZUNG**
• **HAIR DYE COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE COLORANT CAPILLAIRE**

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
Fujifilm Corporation, 2-26-30 Nishiazabu, Minato-ku, Tokyo 1068620, JP

(72) HAYAMA, Miyuki, Tokyo 131-8501, JP
TAKIGUCHI, Osamu, Tokyo 131-8501, JP
TATE, Yoshimasa, Tokyo 131-8501, JP
TSUKASE, Masaaki, Minamiashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61K 8/41** (11) **2 148 648 A1***
A61K 8/92 **A61Q 19/00**
A61K 8/02

(25) En (26) En
(21) 08708018.0 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/050614 21.01.2008
(87) WO 2008/145410 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 US 755008
(54) • **KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNG MIT KAKAOBUTTER UND DIHYDROXYPROPYLAMMONIUM-SALZEN**
• **PERSONAL CARE COMPOSITION WITH COCOA BUTTER AND DIHYDROXYPROPYL AMMONIUM SALTS**
• **COMPOSITION DE SOINS PERSONNELS À BASE DE BEURRE DE CACAO ET DE SELS D'AMMONIUM DE DIHYDROXYPROPYLE**

(71) Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House, 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY Greater London, GB

(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3012 AL Rotterdam, NL

(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(72) CHANDAR, Prem, Trumbull, Connecticut 06611, US
TIAN, Wei, Dong, Trumbull, Connecticut 06611, US
TEMPESTA, Daniel, Alfred, Trumbull, Connecticut 06611, US
JIANG, Zhi-Xing, Trumbull, Connecticut 06611, US

(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

(51) **A61K 8/41** (11) **2 148 649 A1***
A61K 8/42 **A61Q 13/00**

(25) En (26) En
(21) 08759859.5 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056257 21.05.2008
(87) WO 2008/145582 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 US 755009

(54) • *KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN MIT ERHÖHTER DUFTSTOFFABGABE*
• *PERSONAL CARE COMPOSITIONS WITH ENHANCED FRAGRANCE DELIVERY*
• *COMPOSITIONS DE SOINS PERSONNELS À DIFFUSION DU PARFUM AMÉLIORÉE*

(71) Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House, 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY Greater London, GB

(84) CY GB IE MT

(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(72) CHANDAR, Prem, Trumbull, Connecticut 06611, US
YANG, Lin, Trumbull, Connecticut 06611, US

(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/42 → (51) **A61K 8/41**

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/40**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/40**

(51) **A61K 8/63** (11) **2 148 650 A2***
A61Q 5/06

(25) De (26) De
(21) 08708851.4 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/051590 11.02.2008
(87) WO 2008/138651 2008/47 20.11.2008
(88) 11.06.2009
(30) 14.05.2007 DE 102007022916

(54) • *PHEROMONHALTIGE KOSMETISCHE MITTEL*
• *PHEROMONE-CONTAINING COSMETIC SUBSTANCES*
• *AGENTS COSMÉTIQUES CONTENANT DES PHÉROMONES*

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) BAYERSDÖRFER, Rolf, 22589 Hamburg, DE

(51) **A61K 8/64** (11) **2 148 651 A2***
A61K 8/97 **A61Q 19/08**

(25) En (26) En
(21) 08750974.1 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001237 07.05.2008
(87) WO 2008/146116 2008/49 04.12.2008
(88) 29.01.2009
(30) 29.05.2007 CH 851072007

(54) • *KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT LIFTING-EFFEKT ZUR STÜTZUNG VON SCHLAFEM HAUTGEWEBE*
• *COSMETIC COMPOSITION WITH A LIFTING EFFECT FOR SUSTAINING RELAXED SKIN TISSUES*
• *COMPOSITION COSMÉTIQUE À EFFET LIFTANT POUR SOUTENIR LES TISSUS CUTANÉS RELÂCHÉS*

(71) LABO Cosprophar AG, St. Jakobs-Strasse 17, 4052 Basel, CH

(72) MONTANARI, Daniela, I-35020 Albignasego-Padova, IT
GUGLIELMO, Manuela, I-30030 Vigonovo - Venezia, IT

(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

A61K 8/73 → (51) **A61Q 19/08**

(51) **A61K 8/81** (11) **2 148 652 A1***
C08L 53/00 **C08F 290/06**

(25) En (26) En
(21) 08769929.4 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/065411 30.05.2008
(87) WO 2008/151074 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 US 940888 P

(54) • *SCHMIERMITTEL FÜR MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN*
• *LUBRICANT FOR MEDICAL DEVICES*
• *LUBRIFIANT POUR DISPOSITIFS MÉDICAUX*

(71) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION, 22782 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US

(72) YASUFO, Maseo, Lake Forest, CA 92630, US
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

(51) **A61K 8/891** (11) **2 148 653 A1***
A61K 8/893 **A61K 8/92**
A61Q 1/06 **A61Q 1/10**

(25) En (26) En
(21) 08760026.8 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056427 26.05.2008
(87) WO 2008/145636 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 FR 0703875
20.12.2007 US 15251

(54) • *KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM EXTRAKT AUS CHINESISCHEM INSEKTENWACHS*
• *COSMETIC COMPOSITION COMPRISING AN EXTRACT OF CHINESE INSECT WAX*

• *COMPOSITION COSMÉTIQUE COMPRENANT UN EXTRAIT DE CIRE D'INSECTE DE CHINE*

(71) Chanel Parfums Beauté, 135 Avenue Charles de Gaulle, 92521 Neuilly sur Seine Cedex, FR
(72) FAVRE, Sophie, F-75020 Paris, FR
FOUCAULT, Sophie, F-92700 Colombes, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61K 8/893 → (51) **A61K 8/891**

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/41**

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/891**

A61K 8/97 → (51) **A61K 8/64**

A61K 9/00 → (51) **A61L 27/54**

(51) **A61K 9/12** (11) **2 148 654 A2***
A61K 31/722 **A61K 47/36**

A61K 47/12 **A61K 47/02**
A61L 15/42 **A61L 15/28**
A61L 26/00

(25) En (26) En
(21) 08737193.6 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050268 17.04.2008
(87) WO 2008/129318 2008/44 30.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 21.04.2007 GB 0707758

(54) • *SCHAUMSTOFFMATERIAL ZUR MEDIZINISCHEN ANWENDUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A FOAM MATERIAL FOR MEDICAL USE AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *MATÉRIAU ALVÉOLAIRE POUR UNE UTILISATION MÉDICALE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Smith & Nephew PLC, 15 Adam Street, London WC2N 6LA, GB

(72) GREENER, Bryan, York YO10 5DF, GB

(74) Adcocks, Clair, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/14 → (51) **A61K 49/00**

(51) **A61K 9/16** (11) **2 148 655 A2***
A61K 9/20 **A61K 31/4365**

A61K 9/26 **A61K 9/28**
A61K 9/32 **A61K 9/36**

(25) En (26) En
(21) 08737878.2 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051456 16.04.2008
(87) WO 2008/129468 2008/44 30.10.2008
(88) 20.08.2009
(30) 20.04.2007 IN MU07642007
20.04.2007 IN MU07742007

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN VON CLOPIDOGREL*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF CLOPIDOGREL*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DE CLOPIDOGREL*

- (71) Wockhardt Research Centre, D-4 MIDC Industrial Area Chikalhana, Aurangabad 431210 MAH, IN
Ujjainkar, Amol, Pannalal Nagar Near Sanjay Petrol Pump Paithan, Aurangabad, IN
Balla Pattabhi, Srinivas, S/o Dr Balla Veer-eswara Rao Hig-436; Vuda Colony, Vizianagaram 535002, IN
Khan, Abdul Rehman, Plot N°6 Takshila Society Opposite Aniket Hospital Azad Chowk TV Centre Road, Aurangabad 431 003 MAH, IN
Murali, Narayanan, 10/6 First Street, Kasturi Nagar Korattur Chennai 600080, IN
Jain, Girish Kumar, 4, Sharda Niketan, Teachers' Colony Pitam Pura, New Delhi 110 034, IN
- (72) UJJAINKAR, Amol, Aurangabad, IN
BALLA PATTABHI, Srinivas, Vizianagaram 535002, IN
KHAN, Abdul Rehman, Aurangabad 431003, IN
MURALI, Narayanan, Chennai 600080, IN
JAIN, Girish Kumar, Delhi 110034, IN
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 148 656 A2***
(25) En (26) En
(21) 08749084.3 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/003285 23.04.2008
(87) WO 2008/128775 2008/44 30.10.2008
(88) 23.04.2009
(30) 23.04.2007 DE 102007019071
(54) • *STABILISIERTE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT PREGABALIN*
• *STABILISED PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING PREGABALINE*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE STABILISÉE CONTENANT DE LA PRÉGABALINE*
- (71) Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
(72) SCHULZE-NAHRUP, Julia, 82061 Neuried, DE
LEHMANN, Alexander, 03238 Zürcchel, DE
MUSKÜLUS, Frank, 82194 Gröbenzell, DE
- (74) Breuer, Markus, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 148 657 A2***
A61K 31/573 **A61P 29/00**
(25) En (26) En
(21) 08750640.8 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/001709 16.05.2008
(87) WO 2008/139210 2008/47 20.11.2008
(88) 16.04.2009
(30) 16.05.2007 PT 10374307
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON STEROIDEN PHOSPHATVERBINDUNGEN*
• *PROCESS FOR OBTAINING STEROIDAL PHOSPHATE COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ POUR L'OBTENTION DE COMPOSÉS PHOSPHATES STÉROÏDIENS*
- (71) Hovione Inter AG, Bahnhofstrasse 21, 6000 Lucerne 7, CH
(72) SOBRAL, Luis, P-2670-388 Loures, PT
- GASPAR, Filipe, P-2780 Santo Amaro de Oeiras, PT
HEGGIE, William, P-2950-66 Palmela, PT
LEITAO, Emilia, P-2735 Cacem, PT
ANTUNES, Jose, Refael, P-2900-524 Setubal, PT
- (74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 148 658 A2***
A61K 31/59 **A61K 33/10**
A61P 19/10
(25) En (26) En
(21) 08737994.7 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/051612 25.04.2008
(87) WO 2008/132682 2008/45 06.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 25.04.2007 US 926133 P
(54) • *VERBESSERTE EINHEITLICHER VITAMIN-D-GEHALT BEI PHARMAZEUTISCHEN DARREICHUNGSFORMEN*
• *IMPROVED VITAMIN D CONTENT UNIFORMITY IN PHARMACEUTICAL DOSAGE FORMS*
• *FORMES PHARMACEUTIQUES À TENEUR EN VITAMINE D D'UNIFORMITÉ AMÉLIORÉE*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) DITTMAR, Gregory, Paul, Norwich, NY 13815, US
SOKOLIK, Andrew, Irvine, Plano, TX 75074, US
- (74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 148 659 A2***
A61K 31/335
(25) En (26) En
(21) 08745689.3 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/060131 11.04.2008
(87) WO 2008/128115 2008/43 23.10.2008
(88) 05.03.2009
(30) 13.04.2007 US 911806 P
(54) • *NIEDRIGDOSIERTE DOXEPIN-FORMULIERUNGEN*
• *LOW-DOSE DOXEPIN FORMULATIONS*
• *FORMULATIONS DE DOXÉPINE À FAIBLE DOSE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION DE CELLE-CI*
- (71) Somaxon Pharmaceuticals, Inc., 3721 Valley Centre Drive, Suite 500, San Diego, CA 92130, US
(72) SCHIOPPI, Luigi, Escondido, CA 92027, US
DORSEY, Brian, Talmadge, Encinitas, CA 92024, US
SKINNER, Michael, San Diego, CA 92130, US
CARTER, John, Keswick, Ontario, L4P3C8, CA
MANSBACH, Robert, San Diego, CA 92130, US
JOHELSON, Philip, San Diego, CA 92130, US
ROGOWSKI, Roberta, L., Rancho Santa Fe, CA 92067, US
CASSEDAY, Cara, San Diego, CA 92120, US
- (74) Huenges, Martin, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 148 660 A2***
A61K 9/14 **A61K 31/198**
A61P 5/14
(25) En (26) En
(21) 08750476.7 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/001433 22.04.2008
(87) WO 2008/129303 2008/44 30.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 23.04.2007 GB 0707755
27.11.2007 GB 0723191
(54) • *VERZÖGERTE FREISETZUNG*
• *SUSTAINED RELEASE*
• *LIBÉRATION ENTRETENUE*
- (71) Diurnal Ltd, The Innovation Centre, 217 Portobello Sheffield S1 4DP, GB
(72) ROSS, Richard, Sheffield S1 4DP, GB
HUATAN, Hiep, Kent ME14 5FR, GB
- (74) Docherty, Robert Charles, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 9/26** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 9/28** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 9/32** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 9/36** → (51) **A61K 9/16**
-
- (51) **A61K 9/48** (11) **2 148 661 A1***
A61K 31/593 **A61K 47/06**
A61K 47/14 **A61K 47/44**
(25) En (26) En
(21) 08746908.6 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/061579 25.04.2008
(87) WO 2008/134512 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 913853 P
(54) • *ORALE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG MIT EINER VITAMIN-D-VERBINDUNG UND EINEM WACHSARTIGEN TRÄGER*
• *ORAL CONTROLLED RELEASE COMPOSITIONS COMPRISING VITAMIN D COMPOUND AND WAXY CARRIER*
• *COMPOSITIONS ORALES À LIBÉRATION CONTRÔLÉE COMPRENANT DES COMPOSÉS DE VITAMINE D ET UN VÉHICULE CIREUX*
- (71) Cytochroma Inc., 330 Cochrane Drive, Markham, Ontario L3R 8E4, CA
Proventiv Therapeutics, LLC, 2333 Waukegan Road Suite E100, Bannockburn, IL 60015, US
(72) TABASH, Samir, P., Whitby, ON L1R 2Z9, CA
WHITE, Jay, A., Newmarket, ON L3X 1T3, CA
BISHOP, Charles, W., Mount Horeb, WI 53572, US
(74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A61K 9/50** (11) **2 148 662 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746265.1 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060816 18.04.2008
(87) WO 2008/131217 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 913086 P
03.07.2007 US 947844 P
(54) • *ULTRASCHALLDARSTELLUNG MIT
GEZIELTEN MIKROBLÄSCHEN*
• *ULTRASOUND IMAGING WITH TARGETED
MICROBUBBLES*
• *IMAGERIE À ULTRASONS AVEC MICRO-
BULLES CIBLÉES*
(71) Oregon Health & Science University, 2525 S.
W. First Avenue Suite 120, Portland, OR
97201, US
(72) LINDNER, Jonathan, R., Portland, OR 97221,
US
KAUFMANN, Beat, CH-BL, 4104 Oberwil, CH
MCCARTY, Owen, J., T., Portland, OR
97202, US
(74) White, Nina Louise, et al, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 9/51 → (51) **A61K 49/00**

(51) **A61K 9/72** (11) **2 148 663 A2***
A61K 38/28
(25) En (26) En
(21) 08744905.4 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/059094 02.04.2008
(87) WO 2008/130803 2008/44 30.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 17.04.2007 US 736372
(54) • *PULMONALE ABGABE VON SPHÄRISCHEN
INSULIN-MIKROTEILCHEN*
• *PULMONARY DELIVERY OF SPHERICAL
INSULIN MICROPARTICLES*
• *DÉLIVRANCE PULMONAIRE DE MICRO-
PARTICULES D'INSULINE SPHÉRIQUES*
(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway
DF2-2W, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse
130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(72) BROWN, Larry R., Newton, Massachusetts
02459, US
MCGEEHAN, John K., Woodbury, New
Jersey 08096, US
YUANXI, Qin, Lexington, Massachusetts
02421, US
RASHBA-STEP, Julia, Newton, Massachu-
setts 02459, US
SCOTT, Terrence L., Winchester, Massachu-
setts 01890, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park
View House 58 The Ropewalk, Nottingham
NG1 5DD, GB

(51) **A61K 31/00** (11) **2 148 664 A1***
A61K 31/522 **A61P 31/20**
A61P 37/02
(25) En (26) En
(21) 08762211.4 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001844 30.05.2008

(87) WO 2008/146008 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 GB 0710277
(54) • *VERWENDUNG ANTIVIRALER WIRK-
STOFFE BEI DER BEHANDLUNG KLINI-
SCHER LEIDEN*
• *USE OF ANTIVIRALS IN THE TREATMENT
OF MEDICAL DISORDERS*
• *UTILISATION D'ANTIVIRAUX DANS LE
TRAITEMENT DE TROUBLES MÉDICAUX*
(71) The University Of Birmingham, Edgbaston
Birmingham West Midlands B15 2TT, GB
(72) MOSS, Paul, Austin, Henry, Birmingham B13
9SQ, GB
(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha
Tower Suffolk Street Queensway, GB-Bir-
mingham B1 1TT, GB

A61K 31/00 → (51) **A61K 31/567****A61K 31/00** → (51) **C12Q 1/48**

(51) **A61K 31/04** (11) **2 148 665 A1***
A61K 31/222 **A61P 29/00**
A61P 9/12 **A61P 9/00**
A61P 13/12 **A61P 19/02**
(25) En (26) En
(21) 08735919.6 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054188 08.04.2008
(87) WO 2008/132025 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 907970 P
(54) • *VERWENDUNG VON 4-(NITROOXY)-
BUTYL-(S)-2-(6-METHOXY-2-NAPHTYL)-
PROPANOAT ZUR BEHANDLUNG VON
SCHMERZEN UND ENTZÜNDUNGEN*
• *USE OF 4-(NITROOXY)-BUTYL-(S)-2-(6-
METHOXY-2-NAPHTYL)-PROPANOATE
FOR TREATING PAIN AND INFLAMMATION*
• *UTILISATION DU 4-(NITROOXY)-BUTYL-
(S)-2-(6-MÉTHOXY-2-NAPHTYL)-PROPA-
NOATE POUR TRAITER LA DOULEUR ET
L'INFLAMMATION.*
(71) Nicox S.A., Taissounières HB4 1681 route
des Dolines BP 313, 06560 Sophia Antipolis
- Valbonne, FR
(72) PRASAD, Pottumarthi V., Highland Park,
Illinois 60035, US
BOLLA, Manlio, F-06130 Grasse, FR
ARMOGIDA, Marianna, F-06560 Valbonne,
FR
(74) Barchielli, Giovanna, Nicox Research Insti-
tute S.r.l., Patent Department, Via Ariosto,
21, 20091 Bresso (Milano), IT

(51) **A61K 31/045** (11) **2 148 666 A1***
A61K 31/403 **A61K 31/4164**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 08769277.8 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062497 02.05.2008
(87) WO 2008/137740 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 US 927416 P
13.06.2007 US 934381 P
24.04.2008 US 47717 P
(54) • *FULVEN- UND FULVALEN-ANALOGE
SOWIE IHRE VERWENDUNG BEI DER
KREBSBEHANDLUNG*
• *FULVENE AND FULVALENE ANALOGS AND
THEIR USE IN TREATING CANCERS*

• *ANALOGUES DE FULVÈNE ET FULVALÈNE
ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITÉ-
MENT DES CANCERS*
(71) Emory University, 1599 Clifton Rd. NE 4th
Floor, 1599-001-1AZ, Atlanta, GA 30322, US
(72) ARBISER, Jack, L., Atlanta, GA 30329, US
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Hope Street,
Glasgow G2 6PH, GB

(51) **A61K 31/047** (11) **2 148 667 A1***
A61P 27/02 **A61P 27/06**
(25) En (26) En
(21) 08733752.3 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000703 11.04.2008
(87) WO 2008/124940 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 US 922998 P
(54) • *VERWENDUNG VON CYCLOHEXANHEXOL-
DERIVATEN BEI DER BEHANDLUNG VON
AUGENERKRANKUNGEN*
• *USE OF CYCLOHEXANEHEXOL DERIVA-
TIVES IN THE TREATMENT OF OCULAR
DISEASES*
• *UTILISATION DE DÉRIVÉS DE CYCLOHE-
XANEHEXOL DANS LE TRAITEMENT DE
MALADIES OCULAIRES*
(71) Waratah Pharmaceuticals, Inc., 101 College
Street Suite 220, Toronto, ON M5G 1L7, CA
(72) CRUZ, Antonio, Toronto, Ontario M5P 2T5,
CA
(74) Holliday, Louise Caroline, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61K 31/05** (11) **2 148 668 A1***
A61K 36/54 **A61K 36/23**
A61K 36/53 **A61K 36/52**
A01K 51/00 **A61P 31/04**

(25) En (26) En
(21) 08750828.9 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) HU 2008/000038 24.04.2008
(87) WO 2008/132524 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 HU 0700310
(54) • *NEUARTIGE ZUSAMMENSETZUNG FÜR
BIENENHÄUSER*
• *NOVEL APIARY COMPOSITION*
• *NOUVELLE COMPOSITION POUR RUCHER*
(71) Chemor Kutató, Fejlesztő És Kereskedő Kft.,
Széchenyi u. 18-20 7100 Szekszárd, HU
(72) ORBÁN, Gyula, H-7100 Szekszárd, HU
(74) Szentpéteri, Adam, S.B.G. & K. Patent and
Law Offices Andrassy ut 113., 1062 Buda-
pest, HU

A61K 31/13 → (51) **A61K 31/454**

(51) **A61K 31/137** (11) **2 148 669 A1***
A61P 25/04
(25) De (26) De
(21) 08749015.7 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003177 21.04.2008
(87) WO 2008/128739 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 DE 102007019417
(54) • *TAPENTADOL ZUR SCHMERZBEHAND-
LUNG BEI ARTHROSE*
• *TAPENTADOL FOR TREATING PAIN FROM
ARTHRITIS*

- *TAPENTADOL UTILISÉ POUR TRAITER LES DOULEURS LIÉES À L'ARTHROSE*
- (71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) LANGE, Claudia, 40239 Düsseldorf, DE
- ROMBOUT, Ferdinand, NL-6343 CL Klimmen, NL
- (74) Bülle, Jan, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **A61K 31/137** (11) **2 148 670 A1***
A61P 25/04

- (25) En (26) En
- (21) 08749016.5 (22) 21.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003178 21.04.2008
- (87) WO 2008/128740 2008/44 30.10.2008
- (30) 23.04.2007 EP 07008218

- (54) • *TITRIERUNG VON TAPENTADOL*
- *TITRATION OF TAPENTADOL*
- *TITRATION DU TAPENTADOL*
- (71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) LANGE, Claudia, 40239 Düsseldorf, DE
- ROMBOUT, Ferdinand, NL-6343 CL Klimmen, NL
- (74) Bülle, Jan, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

A61K 31/138 → (51) **A61K 31/567**

A61K 31/195 → (51) **A23L 1/305**

A61K 31/198 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/222 → (51) **A61K 31/04**

A61K 31/28 → (51) **A61K 33/24**

A61K 31/335 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/403 → (51) **A61K 31/045**

A61K 31/41 → (51) **C07D 307/68**

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/485**

A61K 31/415 → (51) **C07D 231/06**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/4164 → (51) **A61K 31/045**

(51) **A61K 31/4166** (11) **2 148 671 A1***
A61K 31/539 **A61P 31/10**

- (25) De (26) De
- (21) 08735077.3 (22) 08.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002758 08.04.2008
- (87) WO 2008/128640 2008/44 30.10.2008
- (30) 20.04.2007 EP 07106656

- (54) • *VERWENDUNG VON FUNGIZIDEN ZUR BEHANDLUNG VON FISCHMYKOSEN*
- *USE OF FUNGICIDES FOR TREATING FISH MYCOSES*
- *UTILISATION DE FONGICIDES POUR TRAITER DES MYCOSES DU POISSON*
- (71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

- (72) HÄUSER-HAHN, Isolde, 51375 Leverkusen, DE
- STENZEL, Klaus, 40595 Düsseldorf, DE
- WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE

A61K 31/42 → (51) **C07D 307/68**

(51) **A61K 31/421** (11) **2 148 672 A1***
A61P 9/12

- (25) De (26) De
- (21) 08735139.1 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002829 10.04.2008
- (87) WO 2008/128653 2008/44 30.10.2008
- (30) 20.04.2007 DE 102007018662

- (54) • *OXAZOLIDINONE ZUR BEHANDLUNG UND PROPHYLAXE VON PULMONALER HYPERTONIE*
- *OXAZOLIDINONE FOR THE TREATMENT AND PROPHYLAXIS OF PULMONARY HYPERTENSION*
- *OXAZOLIDINONE POUR LE TRAITEMENT ET LA PROPHYLAXIE DE L'HYPERTENSION PULMONAIRE*

- (71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) VON DEGENFELD, Georges, 51373 Leverkusen, DE
- KLEIN, Martina, 42579 Heiligenhaus, DE
- PERZBORN, Elisabeth, 42327 Wuppertal, DE
- HÜTTER, Joachim, 10711 Berlin, DE
- WEIMANN, Gerrit, 51109 Köln, DE

A61K 31/422 → (51) **C07D 417/04**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 403/04**

A61K 31/425 → (51) **C07D 307/68**

A61K 31/427 → (51) **C07D 417/04**

A61K 31/433 → (51) **C07D 417/04**

A61K 31/435 → (51) **C07D 213/71**

A61K 31/4365 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/437 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/4375 → (51) **C07D 215/48**

A61K 31/44 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/444 → (51) **A61K 31/519**

A61K 31/444 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/445 → (51) **A61K 31/454**

(51) **A61K 31/454** (11) **2 148 673 A1***
A61K 31/445 **A61K 31/13**
A61K 31/4545 **A61P 25/28**

- (25) En (26) En
- (21) 08752353.6 (22) 25.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058452 25.04.2008
- (87) WO 2008/139984 2008/47 20.11.2008
- (30) 26.04.2007 US 924009 P

- (54) • *CINNAMID-VERBINDUNGEN GEGEN DEMENZ*
- *CINNAMIDE COMPOUNDS FOR DEMENTIA*

- *COMPOSÉS DE CINNAMIDE DESTINÉS AU TRAITEMENT DE LA DÉMENCE*

- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP

- (72) MIYAGAWA, Takehiko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP

- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/454 → (51) **C07D 417/12**

A61K 31/4545 → (51) **A61K 31/454**

A61K 31/47 → (51) **C07D 215/48**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 215/48**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/472 → (51) **C07D 217/24**

(51) **A61K 31/485** (11) **2 148 674 A1***
A61K 31/415 **A61P 25/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08758779.6 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004194 27.05.2008
- (87) WO 2008/145335 2008/49 04.12.2008
- (30) 28.05.2007 EP 07384026

- (54) • *KOMBINATION AUS EINEM 5HT7-REZEPTORLIGAND UND EINEM OPIOID-REZEPTORLIGAND*
- *COMBINATION OF A 5HT7 RECEPTOR LIGAND AND AN OPIOID RECEPTOR LIGAND*
- *COMBINAISON D'UN LIGAND DU RÉCEPTEUR 5HT7 ET D'UN LIGAND DU RÉCEPTEUR D'OPIOÏDE*

- (71) Laboratorios Del. Dr. Esteve, S.A., Avda Mare de Deu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES

- (72) ROMERO-ALONSO, Luz, E-08904 L'Hospitalet de Llobregat, ES

- ZAMANILLO-CASTANEDO, Daniel, E-08041 Barcelona, ES

- VELA-HERNANDEZ, José-Miguel, E-08028 Barcelona, ES

- BUSCHMANN, Helmut, H., E-08960 Sant Just Desvern, ES

(74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

A61K 31/485 → (51) **C07D 221/26**

(51) **A61K 31/4985** (11) **2 148 675 A1***
(25) En (26) En

- (21) 07768617.8 (22) 05.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2007/003271 05.07.2007
- (87) WO 2008/146976 2008/49 04.12.2008
- (30) 29.05.2007 KR 20070051970

- (30) 04.07.2007 KR 20070066909
- (54) • *ANTI-KREBSMITTEL ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON KREBS*

- *ANTI-CANCER MEDICINE BOTH FOR DIAGNOSING AND TREATING CANCER*

- *MÉDICAMENT ANTICANCÉRIGÈNE POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DU CANCER*

- (71) Youl Chon Chemical Co. Ltd., 370-1 Sindaebang-dong Dongjak-gu, Seoul 156-709, KR
- (72) SHIN, Dong-Youn, Seoul 140-200, KR
- (74) KIM, Jang-Seop, Seoul 156-848, KR
- (74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61K 31/501 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/502 → (51) **C07D 217/24**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/14**

- (51) **A61K 31/513** (11) **2 148 676 A1***
A61P 35/00
- (25) En (26) En
- (21) 08737080.5 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/001424 24.04.2008
- (87) WO 2008/132443 2008/44 06.11.2008
- (30) 25.04.2007 GB 0708021
04.12.2007 GB 0723723
- (54) • *VERWENDUNG VON SAPACITABIN ZUR BEHANDLUNG VON PROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN*
- *USE OF SAPACITABINE TO TREAT PROLIFERATIVE DISEASE*
- *UTILISATION DE LA SAPACITABINE DANS LE TRAITEMENT D'UNE MALADIE PROLIFÉRATIVE*
- (71) Cyclacel Limited, 6-8 Underwood Street, London N1 7JQ, GB
- (72) CHIAO, Judy, Berkeley Heights, NJ 07922, US
- (74) Clyde-Watson, Zöe, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 31/513 → (51) **C07D 239/36**

- (51) **A61K 31/519** (11) **2 148 677 A1***
A61K 31/444 **C07D 239/70**
C07D 401/12
- (25) En (26) En
- (21) 08746333.7 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/060896 18.04.2008
- (87) WO 2008/131276 2008/44 30.10.2008
- (30) 20.04.2007 US 913216 P
- (54) • *KINASEHEMMER ZUR BEHANDLUNG MYELOPROLIFERATIVER UND ANDERER PROLIFERATIVER ERKRANKUNGEN*
- *KINASE INHIBITORS USEFUL FOR THE TREATMENT OF MYELOPROLIFERATIVE DISEASES AND OTHER PROLIFERATIVE DISEASES*
- *INHIBITEURS DE KINASE UTILES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES MYÉLOPROLIFÉRATIVES ET AUTRES MALADIES PROLIFÉRATIVES*
- (71) Deciphera Pharmaceuticals, LLC., 4950 Research Park Way, Lawrence KS 66047, US
- (72) FLYNN, Daniel, L., Lawrence, KS 66047, US
- PETILLO, Peter, A., Lawrence, KS 66046, US
- KAUFMAN, Michael, D., Lawrence, KS 66047, US
- (74) Bramley, Sarah Jane, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61K 31/519** (11) **2 148 678 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 08769679.5 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/064662 23.05.2008
- (87) WO 2008/147962 2008/49 04.12.2008
- (30) 23.05.2007 US 924628 P
- (54) • *ANTIVIRALE MITTEL ZUR BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON DENGUE-INFEKTIONEN*
- *ANTIVIRAL DRUGS FOR TREATMENT OR PREVENTION OF DENGUE INFECTION*
- *MÉDICAMENTS ANTIVIRAUX POUR LE TRAITEMENT ET LA PRÉVENTION D'UNE INFECTION PAR LA DENGUE*

- (71) Siga Technologies, Inc., 4575 SW Research Way Suite 230, Corvallis, OR 97333, US
- (72) BYRD, Chelsea, M., Corvallis, OR 97330, US
- JORDAN, Robert, Corvallis, OR 97333, US
- DAI, Dongcheng, Corvallis, OR 97330, US
- BOLKEN, Tové, Keizer, OR 97303, US
- HRUBY, Dennis, E., Albany, OR 97321, US
- (74) Fletcher, Matthew James Edwin, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London, WC1R 4PQ, GB

A61K 31/519 → (51) **C07D 401/04**

- (51) **A61K 31/522** (11) **2 148 679 A1***
A61P 3/04 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08743033.6 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/004997 17.04.2008
- (87) WO 2008/130615 2008/44 30.10.2008
- (30) 20.04.2007 US 925432 P
01.08.2007 US 953330 P
- (54) • *TETRAHYDROPYRIDO[4,3-D]PYRIMIDINON-DERIVATE UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *TETRAHYDROPYRIDO[4,3-D]PYRIMIDINONE DERIVATIVES AND METHODS OF USE THEREOF*
- *DÉRIVÉS DE TÉTRAHYDROPYRIDO[4,3-D]PYRIMIDINONE ET PROCÉDÉS POUR LEUR UTILISATION*
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (72) BOYLE, Craig, D., Branchburg, New Jersey 08876, US
- NEUSTADT, Bernard, R., West Orange, New Jersey 07052, US
- (74) Broekkamp, Chris L. E., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

A61K 31/522 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/5375 → (51) **C07D 265/30**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 207/14**

A61K 31/539 → (51) **A61K 31/4166**

A61K 31/555 → (51) **A61K 33/24**

- (51) **A61K 31/567** (11) **2 148 680 A1***
A61K 45/06 **A61P 35/00**
A61K 31/00 **A61K 31/138**
- (25) En (26) En
- (21) 08735387.6 (22) 21.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003335 21.04.2008
- (87) WO 2008/128792 2008/44 30.10.2008
- (30) 23.04.2007 EP 07090082
27.04.2007 US 914385 P

- (54) • *KOMBINATION AUS EINEM PROGESTERON-REZEPTORANTAGONISTEN UND EINEM NICHT STEROIDEN ANTIÖSTROGEN GEGEN BRCA-VERMITTELTE ERKRANKUNGEN*
- *COMBINATION OF PROGESTERONE-RECEPTOR ANTAGONIST TOGETHER WITH NONE-STEROIDAL ANTIESTROGEN FOR USE IN BRCA MEDIATED DISEASES*
- *COMBINAISON D'ANTAGONISTE DE RÉCEPTEUR DE PROGESTÉRON CONJOINTEMENT À UN ANTI-STROGÈNE NON STÉROÏDIEN EN VUE D'UNE UTILISATION DANS DES MALADIES À MÉDIATION PAR BRCA*

- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) HOFFMANN, Jens, 16567 Mühlenbeck, DE
- KORR, Daniel, 10439 Berlin, DE

(51) **A61K 31/567** (11) **2 148 681 A2***
A61K 31/57 **A61P 5/36**
A61P 7/02

- (25) En (26) En
- (21) 08737471.6 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/000945 18.04.2008
- (87) WO 2008/129396 2008/44 30.10.2008
- (88) 13.08.2009
- (30) 20.04.2007 US 907875 P
- (54) • *PROGESTERONANTAGONIST UND SELEKTIVER PROGESTERONMODULATOR ZUR BEHANDLUNG VON UTERINER BLUTUNG*
- *PROGESTERONE ANTAGONIST AND SELECTIVE PROGESTERONE MODULATOR IN THE TREATMENT OF UTERINE BLEEDING*
- *ANTAGONISTE DE LA PROGESTÉRONNE ET MODULATEUR SÉLECTIF DES RÉCEPTEURS DE LA PROGESTÉRONNE DANS LE TRAITEMENT DE L'HÉMORRAGIE UTÉRINE EXCESSIVE*
- (71) PregLem S.A., 12 Chemin des Aulx, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (72) FAUSER, Bartholomeus, C., J., M., NL-3042 AT Rotterdam, NL
- LOUMAYE, Ernest, CH-1228 Plan-Les-Ouates, CH
- (74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

(51) **A61K 31/57** (11) **2 148 682 A1***
A61P 35/00

- (25) En (26) En
- (21) 08735385.0 (22) 21.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/003328 21.04.2008
- (87) WO 2008/128786 2008/44 30.10.2008
- (30) 23.04.2007 EP 07090084
27.04.2007 US 914383 P
- (54) • *KOMBINATION AUS EINEM PROGESTERON-REZEPTORANTAGONISTEN UND EINEM LUTEIN-HORMONE-RELEASING HORMON-AGONISTEN UND -ANTAGONISTEN GEGEN BRCA-VERMITTELTE ERKRANKUNGEN*

- COMBINATION OF PROGESTERONE-RECEPTOR ANTAGONIST TOGETHER WITH A LUTEIN-HORMONE-RELEASING HORMONE AGONIST AND ANTAGONIST FOR USE IN BRCA MEDIATED DISEASES
 - COMBINAISON D'UN ANTAGONISTE DU RÉCEPTEUR DE LA PROGESTÉRONNE AVEC UN AGONISTE ET UN ANTAGONISTE DE LA LUTÉOLIBÉRINE EN VUE D'UNE UTILISATION DANS LES MALADIES MÉDIÉES PAR BRCA
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) HOFFMANN, Jens, 16567 Mühlenbeck, DE
KORR, Daniel, 10439 Berlin, DE

A61K 31/57 → (51) **A61K 31/567**

A61K 31/573 → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61K 31/59** (11) **2 148 683 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746920.1 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/061594 25.04.2008
(87) WO 2008/134523 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 913850 P
(54) • VERFAHREN ZUR SICHEREN UND WIRKSAMEN BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON SEKUNDÄRER HYPERPARATHYROIDIE BEI CHRONISCHER NIERENERKRANKUNG
• METHOD OF SAFELY AND EFFECTIVELY TREATING AND PREVENTING SECONDARY HYPERPARATHYROIDISM IN CHRONIC KIDNEY DISEASE
• PROCÉDÉ SÛR ET EFFICACE DE TRAITEMENT ET DE PRÉVENTION DE L'HYPERPARATHYROIDIE SECONDAIRE DANS LES MALADIES RÉNALES CHRONIQUES
- (71) Proventiv Therapeutics, LLC, 2333 Waukegan Road Suite E100, Bannockburn, IL 60015, US
(72) BISHOP, Charles, W., Mount Horeb, WI 53572, US
MESSNER, Eric, J., Lake Forest, IL 60045, US
(74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

A61K 31/59 → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 31/592** (11) **2 148 684 A2***
A61K 31/593 **A61P 43/00**
(25) En (26) En
(21) 08837933.4 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/003480 25.04.2008
(87) WO 2009/047644 2009/16 16.04.2009
(88) 28.05.2009
(30) 25.04.2007 US 913849 P
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON VITAMIN-D-INSUFFIZIENZ UND -MANGEL
• METHOD OF TREATING VITAMIN D INSUFFICIENCY AND DEFICIENCY
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE INSUFFISANCE ET D'UNE CARENCE EN VITAMINE D
- (71) Cytochroma Inc., 330 Cochrane Drive, Markham, Ontario L3R 8E4, CA
(72) PETKOVICH, P., Martin, Kingston, Ontario K7M 4E8, CA

- HELVIG, Christian, F., Markham, Ontario L3P 5V8, CA
TABASH, Samir, P., Whitby, Ontario L1R 2Z9, CA
(74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **A61K 31/593** (11) **2 148 685 A2***
(25) En (26) En
(21) 08746915.1 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/061586 25.04.2008
(87) WO 2008/134518 2008/45 06.11.2008
(88) 30.12.2009
(30) 25.04.2007 US 913848 P
(54) • VERFAHREN UND VERBINDUNGEN FÜR DIE VITAMIN-D-THERAPIE
• METHODS AND COMPOUNDS FOR VITAMIN D THERAPY
• PROCÉDÉS ET COMPOSÉS POUR UNE THÉRAPIE À BASE DE VITAMINE D
- (71) Cytochroma Inc., 330 Cochrane Drive, Markham, Ontario L3R 8E4, CA
Proventiv Therapeutics, LLC, 2333 Waukegan Road Suite E100, Bannockburn, IL 60015, US
(72) PETKOVICH, P., Martin, Kingston, ON K7M 4E8, CA
BISHOP, Charles, W., Mount Horeb, WI 53572, US
MESSNER, Eric, J., Lake Forest, IL 60045, US
CRAWFORD, Keith, H., Fitchburg, WI 53711, US
(74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

A61K 31/593 → (51) **A61K 9/48**

A61K 31/593 → (51) **A61K 31/592**

- (51) **A61K 31/7016** (11) **2 148 686 A2***
A61K 31/795 **A61L 15/44**
A61P 17/02 **A61K 31/785**
A61L 15/22 **A61F 13/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805836.7 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) FR 2008/050892 23.05.2008
(87) WO 2008/149035 2008/50 11.12.2008
(88) 05.03.2009
(30) 25.05.2007 FR 0755271
(54) • NEUARTIGER WIRKSTOFF FÜR NARBENBILDUNG UND VERWENDUNG DAVON
• NOVEL ACTIVE INGREDIENT IN CICATRIZATION AND USE THEREOF
• NOUVEAU PRINCIPE ACTIF DANS LA CICATRISATION ET SON UTILISATION
- (71) Laboratoires Urgo, 42, rue de Longvic, 21300 Chenove, FR
(72) LAURENSOU, Christelle, F-21000 Dijon, FR
(74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

A61K 31/7016 → (51) **A61L 15/24**

A61K 31/7036 → (51) **C07H 15/232**

A61K 31/704 → (51) **A61K 36/889**

A61K 31/722 → (51) **A61K 9/12**

A61K 31/728 → (51) **A61Q 19/08**

A61K 31/785 → (51) **A61K 31/7016**

A61K 31/795 → (51) **A61K 31/7016**

A61K 33/00 → (51) **A61K 33/24**

- (51) **A61K 33/06** (11) **2 148 687 A2***
A61P 17/00

- (25) En (26) En
(21) 08743130.0 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/005107 17.04.2008
(87) WO 2008/130685 2008/44 30.10.2008
(88) 29.01.2009
(30) 17.04.2007 US 787641
(54) • TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT WEIHWASSER
• TOPICAL COMPOSITION CONTAINING SACRED WATER
• COMPOSITION TOPIQUE QUI CONTIENT DE L'EAU SACRÉE
- (71) Hasbrouck, Katianna Nightingale, Pacific Corp. Towers 222 N. Sepulveda 20th Floor, El Segundo, CA 90245, US
(72) Hasbrouck, Katianna Nightingale, El Segundo, CA 90245, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 33/10 → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 33/24** (11) **2 148 688 A1***
A61K 33/00 **A61K 31/28**
A61K 31/555 **A61P 31/00**

- (25) En (26) En
(21) 08741777.0 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) PT 2008/000017 24.04.2008
(87) WO 2008/130261 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 US 925976 P
(54) • BEHANDLUNG VON INFEKTIONEN DURCH KOHLENMONOXID
• TREATMENT OF INFECTIONS BY CARBON MONOXIDE
• TRAITEMENT D'INFECTIONS PAR DU MONOXYDE DE CARBONE
- (71) Alfama - Investigaçao e Desenvolvimento de Produtos Farmaceuticos LDA., Taguspark - Núcleo Central 267 2740-122 Porto Salvo, PT
(72) NOBRE, Lúcia S., 2670-701 Fanhões, PT
SEIXAS, João D., 2675-394 Odivelas, PT
ROMÃO, Carlos C., 2750-768 Cascais, PT
SARAIVA, Lúcia M., 2790-132 Carnaxide, PT
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 33/30 → (51) **A22B 5/00**

A61K 33/38 → (51) **A61L 15/24**

A61K 35/00 → (51) **A61L 27/36**

A61K 35/23 → (51) **A61L 27/36**(51) **A61K 36/185** (11) **2 148 689 A1***
A23L 1/29 **A61P 35/00**(25) En (26) En
(21) 07851172.2 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/006169 30.11.2007
(87) WO 2008/147005 2008/49 04.12.2008
(30) 26.05.2007 KR 20070051156(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINEM
EXTRAKT AUS TIARELLA POLYPHYLLA
ODER DARAUS ISOLIERTEN VERBINDUN-
GEN ZUR VERHINDERUNG UND
BEHANDLUNG VON KREBSERKRANKUN-
GEN**• **COMPOSITIONS COMPRISING AN
EXTRACT OF TIARELLA POLYPHYLLA OR
COMPOUNDS ISOLATED THEREFROM
FOR PREVENTING AND TREATING CAN-
CER DISEASES**• **COMPOSITIONS COMPRENANT UN
EXTRAIT DE TIARELLA POLYPHYLLA OU
DES COMPOSÉS ISOLÉS À PARTIR DE
CELUI-CI, DESTINÉ À PRÉVENIR ET À
TRAITER LES MALADIES CANCÉREUSES**(71) Korea Research Institute of Bioscience and
Biotechnology, 52, Eoeun-dong, Yuseong-
gu, Daejeon 305-333, KR(72) LEE, Hyeong-Kyu, Daejeon 305-777, KR
OH, Sei-Ryang, Daejeon 302-783, KR
AHN, Kyungseop, Daejeon 305-330, KR
LEE, Joongku, Daejeon 305-333, KR
LEE, Sangku, Daejeon 305-330, KR
LEE, Ho-Jae, Daejeon 302-739, KR
KIM, Doo-Young, Daejeon 305-777, KR
KIM, Jung-Hee, Daejeon 305-752, KR
KIM, Eun-Ah, Naju-si Jeonnam 520-824, KR
CHOI, Soon-Ja, Daejeon 305-752, KR
KIM, Soo Hyun, Seoul 143-915, KR
LEE, Jung Weon, Seoul 139-931, KR
CHOI, Su-Yong, Sacheon-si Gyeongnam
664-931, KR(74) Dörr, Klaus, et al, Luderschmidt, Schüler &
Partner John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189
Wiesbaden, DE**A61K 36/23** → (51) **A61K 31/05****A61K 36/52** → (51) **A61K 31/05****A61K 36/53** → (51) **A61K 31/05****A61K 36/54** → (51) **A61K 31/05**(51) **A61K 36/889** (11) **2 148 690 A1***
A61K 31/704 **A61P 35/00**(25) En (26) En
(21) 08753723.9 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) MY 2008/000034 23.04.2008
(87) WO 2008/130216 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 MY 0700623(54) • **AUS DEM ABFLUSS EINER PALMÖL-
MÜHLE EXTRAHIERTE VERBINDUNGEN
ZUR BEHANDLUNG VON KREBS, ZUSAM-
MENSETZUNGEN DARAUS UND VERFAH-
REN DAMIT**• **COMPOUNDS EXTRACTED FROM PALM
OIL MILL EFFLUENT FOR THE TREAT-
MENT OF CANCER, COMPOSITIONS
THEREOF AND METHODS THEREWITH**• **COMPOSÉS EXTRAITS D'UN EFFLUENT
D'INSTALLATION DE TRITURATION
D'HUILE DE PALME UTILES POUR LE
TRAITEMENT DU CANCER, COMPOSI-
TIONS À BASE DE CES COMPOSÉS ET
PROCÉDÉS CORRESPONDANTS**(71) Malaysian Palm Oil Board, 6, Persiaran
Institusi, Bandar Baru Bangi, 43000 Kajang,
Selangor, MY(72) SUNDRAM, Kalyana a/ P. Manickam,
Selangor Darul Ehsan, MY
RAVIGADEVI a/p Sambathamurthi, Selangor
Darul Ehsan, MYTAN, Yew, Ai, Selangor Darul Ehsan, MY
BIN WAHID, Mohd, Basri, Selangor Darul
Ehsan, MYLEOW, Soon, Sen, Selangor, MY
(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB(51) **A61K 38/12** (11) **2 148 691 A2***(25) En (26) En
(21) 08725157.5 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/001483 05.02.2008
(87) WO 2008/097525 2008/33 14.08.2008

(30) 05.02.2007 US 899474 P

(54) • **LOKALE KOMPLEMENTHEMMUNG ZUR
BEHANDLUNG KOMPLEMENTVERMIT-
TELTER ERKRANKUNGEN**• **LOCAL COMPLEMENT INHIBITION FOR
TREATMENT OF COMPLEMENT-
MEDIATED DISORDERS**• **INHIBITION LOCALE DE COMPLÉMENT
DESTINÉE AU TRAITEMENT DE TROU-
BLES INDUITS PAR LE COMPLÉMENT**(71) Potentia Pharmaceuticals, Inc., 201 East
Jefferson Street Suite 312, Louisville, KY
40202, US(72) FRANCOIS, Cedric, Louisville, KY 40204, US
DESCHATELETS, Pascal, Louisville, KY
40241, USOLSON, Paul, Louisville, KY 40204, US
(74) Hollywood, Jane Constance, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB(51) **A61K 38/12** (11) **2 148 692 A2***(25) En (26) En
(21) 08754726.1 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006675 23.05.2008

(87) WO 2008/147556 2008/49 04.12.2008

(88) 23.12.2009

(30) 25.05.2007 US 931784 P

(54) • **MIT HYDANTOIN MODIFIZIERTE MELA-
NOCORTIN-REZEPTORLIGANDEN**• **MELANOCORTIN RECEPTOR LIGANDS
MODIFIED WITH HYDANTOIN**• **LIGANDS DE RÉCEPTEURS DE LA MÉLA-
NOCORTINE MODIFIÉS AU MOYEN D'HY-
DANTOÏNE**(71) IPSEN PHARMA S.A.S., 65, quai Georges
Gorse, 91200 Boulogne-Billancourt, FR(72) DONG, Zheng, Xin, Holliston, MA 01746, US
DEOLIVEIRA, Daniel, B., Bellingham, MA
02019, USCOMSTOCK, Jeanne, Mary, West Boylston,
MA 01583, US
(74) Taylor, Kate Laura, et al, Harrison Goddard
Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB(51) **A61K 38/17** (11) **2 148 693 A2***
C07K 1/00 **A61P 1/16**(25) En (26) En
(21) 08826069.0 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060848 18.04.2008

(87) WO 2009/005877 2009/02 08.01.2009

(88) 05.03.2009

(30) 20.04.2007 US 913174 P

(54) • **ALPHA-I-ANTITRYPSIN OHNE SIGNIFI-
KANTE SERINPROTEASEHEMMER-AKTI-
VITÄT**• **ALPHA-I ANTITRYPSIN HAVING NO SIG-
NIFICANT SERINE PROTEASE INHIBITOR
ACTIVITY**• **ANTITRYPSINE ALPHA-1 N'AYANT PAS
D'ACTIVITÉ INHIBITRICE DE SÉRINE
PROTÉASE SIGNIFICATIVE**(71) Regents of the University of Colorado, 1800
Grant Street, 8th Floor, Denver, Colorado
80203, US(72) SHAPIRO, Leland, Denver, Colorado 80207,
US(74) Bohmann, Armin K., et al, Bohmann
Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1,
80335 München, DE**A61K 38/17** → (51) **A61L 27/54****A61K 38/17** → (51) **A61P 17/02**(51) **A61K 38/24** (11) **2 148 694 A2***
A61K 39/395 **A61P 15/00**(25) De (26) De
(21) 08759974.2 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056374 23.05.2008

(87) WO 2008/142162 2008/48 27.11.2008

(88) 12.02.2009

(30) 23.05.2007 DE 102007025107

(54) • **ARZNEIMITTEL ZUR BEHANDLUNG VON
FERTILITÄTS- UND TRÄCHTIGKEITSTÖ-
RUNGEN, IMMUNOLOGISCH-BEDINGTEN
ERKRANKUNGEN UND TRANSPLANTA-
TION FÜR DIE ANWENDUNG IN DER
TIERMEDIZIN, INSBESONDERE BEI PFER-
DEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTEL-
LUNG UND THERAPIEKONTROLLE**• **PHARMACEUTICAL AGENT FOR THE
TREATMENT OF FERTILITY AND GESTA-
TION DISORDERS, IMMUNOLOGICAL
DISEASES, AND TRANSPLANTATION FOR
USE IN VETERINARY MEDICINE, PARTI-
CULARLY IN HORSES, AND METHODS
FOR THE PRODUCTION AND TREATMENT
MONITORING THEREOF**• **MÉDICAMENT UTILISÉ POUR TRAITER
DES TROUBLES DE LA FERTILITÉ ET DE
LA GRAVIDITÉ ET DES MALADIES IMMU-
NOLOGIQUES ET POUR UNE TRANS-
PLANTATION, APPLIQUÉ À LA MÉDECINE
VÉTÉRINAIRE, NOTAMMENT CHEZ LES
CHEVAUX, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
ET DE CONTRÔLE THÉ**(71) Universität Leipzig, Ritterstrasse 26, 04109
Leipzig, DE(72) ALEXANDER, Henry, 04229 Leipzig, DE
ZIMMERMANN, Gerolf, 04207 Leipzig, DE(74) Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte, Bam-
berger Straße 49, 01187 Dresden, DE**A61K 38/28** → (51) **A61K 9/72**

(51) **A61K 38/30** (11) **2 148 695 A1***
(25) En (26) En
(21) 08779242.0 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/050441 18.04.2008
(87) WO 2008/130315 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 US 923963 P
(54) • *VERFAHREN UND PRODUKT ZUR
BEHANDLUNG UND/ODER VORBEUGUNG
VON KOMPLIKATIONEN IN ZUSAMMEN-
HANG MIT FRÜHGEBURTEN*
• *METHOD AND PRODUCT FOR TREAT-
MENT AND/OR PREVENTION OF COMPLI-
CATIONS OF PREMATURITY*
• *PROCÉDÉ ET PRODUIT POUR LE TRAI-
TEMENT ET/OU LA PRÉVENTION DES
COMPLICATIONS LIÉES À LA PRÉMATU-
RITÉ*
(71) Premacure AB, Uppsala Science Park Dag
Hammar skjöldes väg 60, 751 83 Uppsala, SE
(72) HELLSTRÖM, Ann, S-436 58 Hovås, SE
LÖFQVIST, Chatarina, S-436 38 Askim, SE
SMITH, Lois, West Newton, Massachusetts
02465, US
(74) Szelagowski, Helen, et al, Valea AB Lind-
holm spiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **A61K 38/36** (11) **2 148 696 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746368.3 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060934 18.04.2008
(87) WO 2008/131301 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 US 912604 P
31.08.2007 US 969315 P
(54) • *FLÄCHEN, VERFAHREN UND VORRICHT-
TUNGEN MIT ZELLROLLEN*
• *SURFACES, METHODS AND DEVICES
EMPLOYING CELL ROLLING*
• *SURFACES, PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS
UTILISANT LE ROULEMENT DE CELLULES*
(71) Massachusetts Institute of Technology, 77
Massachusetts Avenue, Cambridge, MA
02139-4307, US
(72) KARP, Jeffrey, M., Brookline, MA 02445, US
MOORE, Michael, J., Watertown, MA 02472,
US
KHADEMHOSEINI, Ali, Cambridge, MA
02138, US
LANGER, Robert, S., Newton, MA 02459, US
HONG, Seungpyo, Cambridge, MA 02140,
US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

A61K 38/48 → (51) **A61H 1/02**

(51) **A61K 39/00** (11) **2 148 697 A1***
C07K 14/47
(25) En (26) En
(21) 08759906.4 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056305 22.05.2008
(87) WO 2008/142133 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 PCT/EP2007/055037
23.11.2007 GB 0723044
06.12.2007 GB 0723900

(54) • *LYOPHILISIERTE ANTIGENZUSAMMEN-
SETZUNG*
• *LYOPHILISED ANTIGEN COMPOSITION*
• *COMPOSITION LYOPHILISÉE D'ANTIGÈNE*
(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de
l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
(72) LEMOINE, Dominique, Ingrid, B-1330 Rix-
ensart, BE
(74) Chiappinelli, Susan Ann, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property 980 Great
West Road (CN925.1), Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB

(51) **A61K 39/02** (11) **2 148 698 A1***
C12N 1/00
(25) En (26) En
(21) 08746447.5 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061024 21.04.2008
(87) WO 2008/131339 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 907901 P
(54) • *MIKROBIELLES WIRT-VEKTOR-KOMPLE-
MENTIERUNGSSYSTEM*
• *MICROBIAL HOST-VECTOR COMPLEMEN-
TATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMPLEMENTATION HOTE-
VECTEUR MICROBIEN*
(71) Nucleonics, Inc., 702 Electronic Drive, Hor-
sham, PA 19044, US
(72) GATES, Gary, Horsham, PA 19044, US
SATISHCHANDRAN, Chandrasekhar, Hor-
sham, PA 19044, US
(74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **A61K 39/385** (11) **2 148 699 A1***
A61K 47/48 **A61P 25/30**
(25) En (26) En
(21) 08749617.0 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054775 18.04.2008
(87) WO 2008/129020 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 EP 07106676
(54) • *IMPFUNGSSCHEMA FÜR B-ZELLEN-IMPFF-
STOFFE*
• *VACCINATION REGIMEN FOR B-CELL
VACCINES*
• *RÉGIME DE VACCINATION DE VACCINS À
CELLULES B*
(71) Cytos Biotechnology AG, Wagistrasse 25,
8952 Schlieren, CH
(72) BACHMANN, Martin, CH-8472 Seuzach, CH
MAURER, Patrik, CH-8408 Winterthur, CH
MÜLLER, Philipp, CH-4304 Giebenach, CH
PFISTER, Thomas, CH-4416 Bubendorf, CH
RENNER, Wolfgang, CH-8802 Kilchberg, CH
(74) Finnie, Nicholas James, et al, Novartis
Pharma AG Patent Department, 4002 Basel,
CH

A61K 39/395 → (51) **A61K 38/24**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/567**

A61K 47/02 → (51) **A61K 9/12**

A61K 47/06 → (51) **A61K 9/48**

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/12**

A61K 47/12 → (51) **A61L 27/54**

A61K 47/14 → (51) **A61K 9/48**

A61K 47/26 → (51) **A61L 27/54**

A61K 47/36 → (51) **A61K 9/12**

(51) **A61K 47/38** (11) **2 148 700 A2***
A61F 13/15
(25) En (26) En
(21) 08754694.1 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006610 23.05.2008
(87) WO 2008/153753 2008/51 18.12.2008
(88) 05.02.2009
(30) 23.05.2007 US 931682 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND PARTIKEL
MIT CELLULOSEFASERN UND STABILI-
SIERTEN UND/ODER AKTIVIERTEN UREA-
SEHEMMERN SOWIE VERFAHREN ZU
DEREN HERSTELLUNG UND VERWEN-
DUNG*
• *COMPOSITIONS AND PARTICLES CON-
TAINING CELLULOSIC FIBERS AND STA-
BILIZED- AND/OR ACTIVATED- UREASE
INHIBITORS, AS WELL AS METHODS OF
MAKING AND USING THE SAME*
• *COMPOSITIONS ET PARTICULES CONTE-
NANT DES FIBRES CELLULOSIQUES ET
DES INHIBITEURS STABILISÉS ET/OU
ACTIVÉS D'URÉASE AINSI QUE LEURS
PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILI-
SATION*
(71) International Paper Company, 6400 Poplar
Avenue, Memphis, TN 38197, US
(72) TAN, Zheng, Mason, OH 45040, US
GOYAL, Gopal, C., Mason, OH 45040, US
SHAVER, Linnea, J., Maineville, OH 45039,
US
(74) Schneider, Michael, et al, Hammonds LLP
Karl-Scharnagel-Ring 7, 80539 München, DE

A61K 47/44 → (51) **A61K 9/48**

A61K 47/48 → (51) **A61K 39/385**

(51) **A61K 49/00** (11) **2 148 701 A2***
A61K 9/14 **A61K 9/51**
G01N 33/543
(25) En (26) En
(21) 07874098.2 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/023044 01.11.2007
(87) WO 2008/140475 2008/47 20.11.2008
(88) 13.08.2009
(30) 23.04.2007 US 738558
(54) • *BILDGEBENDE KONTRASTMITTEL MIT
NANOTEILCHEN*
• *IMAGING CONTRAST AGENTS USING
NANOPARTICLES*
• *AGENTS DE CONTRASTE POUR IMAGERIE
UTILISANT DES NANOPARTICULES*
(71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street,
Rochester NY 14608, US
(72) ZHENG, Shiyong, Webster, NY 14580, US
WANG, Ruizheng, Rochester, NY 14616, US
CHE, Wenyi, Rochester, NY 14618, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **A61K 49/00** (11) **2 148 702 A2***
C09B 23/08(25) En (26) En
(21) 08750625.9 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001693 16.05.2008
(87) WO 2008/139206 2008/47 20.11.2008
(88) 16.04.2009
(30) 16.05.2007 GB 0709441
13.08.2007 GB 0715682
20.08.2007 GB 0716175(54) • **PENTAMETHINCYANINFARBSTOFFE MIT
MINDESTENS DREI SULFONSÄUREGRUP-
PEN**
• **PENTAMETHINE CYANINE DYES CARRY-
ING AT LEAST THREE SULFONIC ACID
GROUPS**
• **AGENTS OPTIQUES DE FORMATION
D'IMAGE**(71) GE Healthcare AS, Nycoveien 1-2 P.O. Box
4220 Nydalen, 0401 Oslo, NO
(72) CUTHBERTSON, Alan, N-0401 Oslo, NO
JOHANNESEN, Edvin, Wilhelm, N-0881 Oslo,
NO
COOPER, Michael, Edward, Cardiff South
Glamorgan CF14 7YT, GB
(74) Canning, Lewis R., GE Healthcare Limited
Pollards Wood Nightingales Lane Chalfont St
Giles, Buckinghamshire HP8 4SP, GB**A61K 49/04** → (51) **C07D 487/22****A61L 2/12** → (51) **A47L 15/24****A61L 11/00** → (51) **B01J 3/04****A61L 15/22** → (51) **A61K 31/7016**(51) **A61L 15/24** (11) **2 148 703 A1***
A61K 31/7016 **A61K 33/38**
A61L 15/44(25) Fr (26) Fr
(21) 08805837.5 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050893 23.05.2008
(87) WO 2008/149036 2008/50 11.12.2008
(30) 25.05.2007 FR 0755272
(54) • **NEUARTIGES MITTEL ZUR ENTSALZUNG
VON WIRKSTOFFEN IN DRESSINGS MIT
MINDESTENS EINER FETTIGEN SUB-
STANZ**
• **NOVEL AGENT FOR SALTING OUT ACTIVE
PRINCIPLES IN DRESSINGS CONTAINING
AT LEAST ONE FATTY SUBSTANCE**
• **NOUVEL AGENT PERMETTANT LE
RELARGAGE D'ACTIFS DANS DES PAN-
SEMENTS CONTENANT AU MOINS UN
CORPS GRAS**(71) Laboratoires Urigo, 42, rue de Longvic,
21300 Chenove, FR
(72) LAURENSOU, Christelle, F-21000 Dijon, FR
(74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR**A61L 15/28** → (51) **A61K 9/12**(51) **A61L 15/32** (11) **2 148 704 A1***
(25) En (26) En
(21) 08734545.0 (22) 17.04.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DK 2008/050090 17.04.2008
(87) WO 2008/128546 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 DK 200700585(54) • **VLIÉS AUS MEHREREN BESTANDTEILEN**
• **MULTI COMPONENT NON-WOVEN**
• **NON-TISSÉ À COMPOSANTS MULTIPLES**
(71) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebæk,
DK
(72) HASSINGBOE, Jens, DK-3230 Graested, DK
VANGE, Jacob, DK-3000 Helsingøer, DK
EVERLAND, Hanne, DK-2880 Bagsvaerd, DK
WEIMIN, Rong, DK-2880 Bagsvaerd, DK**A61L 15/42** → (51) **A61K 9/12****A61L 15/44** → (51) **A61K 31/7016****A61L 15/44** → (51) **A61L 15/24****A61L 24/02** → (51) **A61L 27/54****A61L 26/00** → (51) **A61K 9/12****A61L 27/00** → (51) **G01N 33/543****A61L 27/12** → (51) **A61L 27/54****A61L 27/28** → (51) **A61L 27/54**(51) **A61L 27/30** (11) **2 148 705 A2***
A61L 27/54(25) De (26) De
(21) 08748792.2 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000814 13.05.2008
(87) WO 2008/145088 2008/49 04.12.2008
(88) 12.11.2009
(30) 26.05.2007 DE 102007023294(54) • **IMPLANTAT MIT EINER BIOTOXISCHEN
BESCHICHTUNG UND VERFAHREN ZU
DESSEN HERSTELLUNG**
• **IMPLANT COMPRISING A BIOTOXIC
COATING, AND METHOD FOR THE PRO-
DUCTION THEREOF**
• **IMPLANT POURVU D'UN REVÊTEMENT
BIOTOXIQUE ET PROCÉDÉ DE PRODUC-
TION DE CET IMPLANT**(71) Fachhochschule Kiel, Sokratesplatz 1, 24149
Kiel, DE
(72) ES-SOUNI, Mohammed, 24247 Mielkendorf,
DE
(74) Lobemeier, Martin Landolf, et al, Boehmert &
Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg
133, D-24105 Kiel, DE(51) **A61L 27/36** (11) **2 148 706 A2***
A61K 35/23 **A61K 35/00**(25) En (26) En
(21) 08746513.4 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061109 22.04.2008
(87) WO 2008/134297 2008/45 06.11.2008
(88) 02.04.2009
(30) 24.04.2007 US 297
(54) • **GENTECHNISCH HERGESTELLTES NIE-
RENGEWEBE**
• **ENGINEERED RENAL TISSUE**• **TISSU RÉNAL MANIPULÉ**
(71) Advanced Technologies and Regenerative
Medicine, LLC, 325 Paramount Drive, Rayn-
ham, MA 02767, US
(72) FANG, Carrie H., Pittstown, New Jersey
08867, US
SHETTY, Dhanuraj, Jersey City, New Jersey
07302, US
DHANARAJ, Sridevi, Raritan, New Jersey
08869, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB(51) **A61L 27/50** (11) **2 148 707 A2***
A61L 31/14 **A61B 17/72**
B29C 61/08(25) En (26) En
(21) 08746270.1 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060821 18.04.2008
(87) WO 2008/131221 2008/44 30.10.2008
(88) 01.10.2009
(30) 19.04.2007 US 912740 P
11.09.2007 US 971370 P(54) • **ORIENTIERTE POLYMER-VORRICHTUN-
GEN**
• **ORIENTATED POLYMERIC DEVICES**
• **DISPOSITIFS POLYMÉRIQUES ORIENTÉS**
(71) Smith & Nephew, Inc., 150 Minuteman
Road, Andover, MA 01810, US
(72) MONTES DE OCA BALDERAS, Horacio, York
YO26 5LR, GBBROWN, Malcolm, Otley, Yorkshire, GB
BONNER, Mark, Leeds, GB
WARD, Ian, Macmillan, Bramhope, Leeds,
GB
HALL, Michael, Linthorpe, Middlesbrough,
GB
ROSE, John, Collierville, TN 38116, US
BETTENGA, Mason, Memphis, TN, US
(74) Adcocks, Clair, Smith & Nephew UK Limited
Research Centre York Science Park,
Heslington, York YO10 5DF, GB**A61L 27/52** → (51) **A61F 2/30****A61L 27/52** → (51) **A61L 27/54**(51) **A61L 27/54** (11) **2 148 708 A1***
A61K 38/17 **A61K 47/12**
A61K 47/26 **A61P 19/08**
A61K 9/00 **A61L 24/02**
A61L 27/12 **A61L 27/28**
A61L 27/52 **A61L 27/56**(25) En (26) En
(21) 08748149.5 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000733 18.04.2008
(87) WO 2008/128342 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 US 907802 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG FÜR VERSTÄRKTE
KNOCHENBILDUNG**
• **COMPOSITION FOR ENHANCING BONE
FORMATION**
• **COMPOSITION FAVORISANT LA FORMA-
TION OSSEUSE**(71) McGill University, 1555 Peel Street, 11th
Floor, Montreal, Quebec H3A 3L8, CA
(72) BARRALET, Jake, Montreal, Quebec H3A
2Z7, CA

LE NIHOUANNEN, Damien, Montreal, Quebec H2Z 1N4, CA
KOMAROVA, Svetlana, Kirkland, Quebec H9J 1N4, CA
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, F-67080 Strasbourg, FR

A61L 27/54 → (51) **A61L 27/30**

A61L 27/56 → (51) **A61L 27/54**

(51) **A61L 31/04** (11) **2 148 709 A2***
A61L 31/14

(25) En (26) En
(21) 08745961.6 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060458 16.04.2008
(87) WO 2008/130989 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 US 912694 P
(54) • *PROTHETISCHE IMPLANTATE*
• *PROSTHETIC IMPLANTS*
• *IMPLANTS PROTHÉTIQUES*
(71) Smith & Nephew, Inc., 150 Minuteman Road, Andover, MA 01810, US
(72) KELMAN, David, Germantown, TN 38017, US

FORSTER, Hamish, Memphis, TN 38104, US
BROWN, Malcolm, Otley, Yorkshire, GB
MONTES DE OCA BALDERAS, Horacio, York YO26 5LR, GB
BETTENGA, Mason, Memphis, TN 38122, US
(74) Adcocks, Clair, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

A61L 31/04 → (51) **A61F 2/02**

A61L 31/14 → (51) **A61F 2/38**

A61L 31/14 → (51) **A61L 27/50**

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/04**

A61M 1/00 → (51) **A61M 29/00**

A61M 5/24 → (51) **A61M 5/315**

(51) **A61M 5/315** (11) **2 148 710 A1***
A61M 5/24

(25) De (26) De
(21) 08748875.5 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002787 09.04.2008
(87) WO 2008/128645 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 DE 102007018696
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG ZUR ABGABE EINES MEDIKAMENTS*
• *INJECTION DEVICE FOR DELIVERING A MEDICATION*
• *DISPOSITIF D'INJECTION POUR ADMINISTRER UN MÉDICAMENT*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) KIETZMANN, Hardy, 65926 Frankfurt am Main, DE

A61M 5/315 → (51) **A61M 37/00**

(51) **A61M 11/00** (11) **2 148 711 A2***
(25) Fr (26) Fr

(21) 08805809.4 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050863 19.05.2008
(87) WO 2008/142357 2008/48 27.11.2008
(88) 26.03.2009
(30) 22.05.2007 FR 0755198
(54) • *SCHUTZHAUBE FÜR EINEN FLÜSSIGPRODUKT-AUSGABEKOPF*
• *PROTECTION HOOD FOR A FLUID PRODUCT DISPENSING HEAD*
• *CAPOT DE PROTECTION POUR TÊTE DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE*

(71) Valois SAS, B.P. G - Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
(72) PETIT, Ludovic, F-27110 Vitot, FR
POTTIER, Xavier, F-27680 Saint Samson De La Roque, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

(51) **A61M 16/00** (11) **2 148 712 A1***
A61B 5/00

(25) En (26) En
(21) 07728604.5 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/054149 27.04.2007
(87) WO 2008/131797 2008/45 06.11.2008
(54) • *STEUEREINHEIT UND ANZEIGEEINHEIT FÜR EIN EMG-GESTEUERTES BEATMUNGSGERÄT*
• *CONTROL UNIT AND DISPLAY UNIT FOR AN EMG CONTROLLED VENTILATOR*
• *UNITÉ DE COMMANDE ET UNITÉ D'AFFICHAGE POUR VENTILATEUR COMMANDE PAR EMG*
(71) Maquet Critical Care AB, P.O. Box 6108, 17106 Solna, SE
(72) BLOMQUIST, Karin, S-192 66 Sollentuna, SE
JALDE, Fredrik, S-167 51 Bromma, SE
(74) Börllin, Maria, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **A61M 25/00** (11) **2 148 713 A1***

(25) En (26) En
(21) 08702399.0 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/050094 11.01.2008
(87) WO 2008/090485 2008/31 31.07.2008
(30) 25.01.2007 EP 07001611
(54) • *SENSORMODUL FÜR EINEN KATHETER*
• *A SENSOR MODULE FOR A CATHETER*
• *MODULE DE DÉTECTION DE CATHÉTER*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) MERZ, Matthias, A-1102 Vienna, AT
PONOMAREV, Youri, A-1102 Vienna, AT
PIJUNENBURG, Remco, A-1102 Vienna, AT
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd, Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **A61M 25/00** (11) **2 148 714 A1***
F16B 7/02 **F16L 19/00**
F16L 19/065

(25) En (26) En
(21) 08734564.1 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DK 2008/050109 16.05.2008
(87) WO 2008/138351 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 DK 200700736
16.05.2007 US 924467 P
04.04.2008 DK 200800494
(54) • *KOPPLUNGSANORDNUNG FÜR EIN TELESKOPGERÄT*
• *COUPLING ARRANGEMENT FOR A TELESCOPIIC DEVICE*
• *SYSTÈME D'ACCOUPEMENT POUR DISPOSITIF TÉLESCOPIQUE*
(71) Coloplast A/S, Høttedam 1, 3050 Humlebæk, DK
(72) SCHERTIGER, Lars, Olav, DK-3480 Freløse, DK
TORSTENSEN, Jan, DK-2830 Virum, DK
LUTHER, Preben, DK-2980 Kokkedal, DK

(51) **A61M 25/00** (11) **2 148 715 A1***

(25) En (26) En
(21) 08799901.7 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/057352 18.03.2008
(87) WO 2008/130758 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 738260
(54) • *KATHETER MIT BINDBARER MEHR-SCHICHTIGER WEICHER SPITZE*
• *CATHETER HAVING A READILY BONDABLE MULTILAYER SOFT TIP*
• *CATHÉTER AYANT UNE EXTRÉMITÉ MOLLE MULTICOUCHE FACILEMENT COLLABLE*
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US
(72) LEE, Jeong S., Diamond Bar, California 91765, US
WANTINK, Kenneth L., Temecula, California 92591, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61M 25/10** (11) **2 148 716 A1***

(25) En (26) En
(21) 08754926.7 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061548 25.04.2008
(87) WO 2008/137345 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 US 743255
(54) • *BALLOKATHETER*
• *BALLOON CATHETERS*
• *CATHÉTERS À BALLONNET*
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
(72) EIDENSCHINK, Tracee, Wayzata, Minnesota 55391, US
HEIDNER, Matt, Maple Grove, Minnesota 55311, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **A61M 29/00** (11) **2 148 717 A2***
A61M 1/00 **A61B 17/24**

(25) En (26) En
(21) 08746464.0 (22) 21.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/061048 21.04.2008
(87) WO 2008/134288 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 24.04.2007 US 789705
- (54) • *MECHANISCHE AUFWEITUNG DER OSTIA DER NASENNEBENHÖHLEN UND ANDERER GÄNGE IN OHREN, NASE UND HALS*
• *MECHANICAL DILATION OF THE OSTIA OF PARANASAL SINUSES AND OTHER PASSAGEWAYS OF THE EAR, NOSE AND THROAT*
• *DILATATION MÉCANIQUE DES OSTIUMS DE SINUS PARANASaux ET AUTRES PASSAGES DE L'OREILLE, DU NEZ ET DE LA GORGE*
- (71) Acclarent, Inc., 1525-B O'Brien Drive, Menlo Park, CA 94025, US
(72) MORRISS, John, H., Portola Valley, CA 94028, US
JENKINS, Thomas, R., Oakland, CA 94610, US
GOLDFARB, Eric, San Francisco, CA 94112, US
BARON, Scott, J., Redwood City, CA 94061, US
MUNI, Ketan, P., San Jose, CA 95123, US
CHANG, John, Y., Mountain View, CA 94040, US
VRANY, Julia, D., Sunnyvale, CA 94086, US
HARFE, Daniel, T., Santa Clara, CA 95054, US
SWEI, Serena, Foster City, CA 94404, US
WOOD, Robert, N., Menlo Park, CA 94025, US
CHAN, Randy, S., San Jose, CA 95132, US
HA, Hung, V., San Jose, CA 95135, US
(74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61M 29/00** (11) **2 148 718 A1***
(25) En (26) En
(21) 08756247.6 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/064774 23.05.2008
(87) WO 2008/148049 2008/49 04.12.2008
(30) 23.05.2007 US 931403 P
21.12.2007 US 8682 P
- (54) • *VENENFILTER*
• *VEIN FILTER*
• *FILTRE DE VEINE*
- (71) Interventional & Surgical Innovations, LLC, 25 High Meadow Road, Campbell Hall, NY 10916, US
(72) MOLL, Franciscus, Laurens, NL-3735 LA Bosch En Duin, NL
KALMANN, Menno, NL-8075 PD Elspeet, NL
HINCHLIFFE, Peter, W., J., Campbell Hall, NY 10916, US
LEHMAN, Adam, I., Northford, CT 06472, US
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

A61M 29/00 → (51) **A61B 17/10**

- (51) **A61M 37/00** (11) **2 148 719 A1***
A61M 5/315
(25) En (26) En
(21) 08780607.1 (22) 08.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/063112 08.05.2008
(87) WO 2008/138007 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 US 800812
- (54) • *MEDIKAMENTENABGABEVORRICHTUNGEN UND -VERFAHREN*
• *MEDICAMENT DISPENSING DEVICES AND METHODS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE DISTRIBUTION DE MÉDICAMENT*
- (71) Cyto-Biotics, L.L.C., 937 Morris Avenue, Bryn Mawr, PA 19010, US
(72) LEWIS, Michael I., Bryn Mawr, PA 19010, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (51) **A61M 39/28** (11) **2 148 720 A1***
(25) En (26) En
(21) 08750470.0 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001299 14.04.2008
(87) WO 2008/125838 2008/43 23.10.2008
(30) 14.04.2007 GB 0707241
- (54) • *KLEMMZUR TRENNUNG EINER VENÖSEN LEITUNG / ENTFERNUNG EINER VENÖSEN MADEL*
• *VENOUS LINE DISCONNECTION / VENOUS NEEDLE DISLODGE MENT CLAMP*
• *DÉCONNEXION DE TUBE DE VEINE / CLAMP DE DÉLOGEMENT D'AIGUILLE DE VEINE*
- (71) Howard, Peter, 4 Dawn Avenue Tunstall Stoke-on-Trent ST6 7JS, GB
(72) Howard, Peter, 4 Dawn Avenue Tunstall Stoke-on-Trent ST6 7JS, GB

- (51) **A61N 1/30** (11) **2 148 721 A2***
(25) En (26) En
(21) 08767759.7 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/006311 16.05.2008
(87) WO 2008/143988 2008/48 27.11.2008
(88) 22.01.2009
(30) 18.05.2007 US 804703
20.08.2007 US 894653
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR IN-VIVO-EINZELNADELEKTROPORATION*
• *DEVICE AND METHOD FOR SINGLE-NEEDLE IN VIVO ELECTROPORATION*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ÉLECTROPORATION IN VIVO À AIGUILLE UNIQUE*
- (71) Genetronics, Inc., 11494 Sorrento Valley Road, San Diego, CA 92121-1318, US
(72) KJEKEN, Rune, San Diego, CA 92121-1318, US
MATHIESEN, Iacob, San Diego, CA 92121-1318, US
TJELLE, Torunn Elisabeth, San Diego, CA 92121-1318, US
MCHUGH, George, San Diego, CA 92121-1318, US
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61N 1/36** (11) **2 148 722 A2***
A61N 1/39
(25) En (26) En

- (21) 08746774.2 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/061413 24.04.2008
(87) WO 2008/134422 2008/45 06.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 27.04.2007 US 741231
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR AKZEPTANZ UND SELEKTION VON SUBKUTANEN EKG-VEKTOREN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SUBCUTANEOUS ECG VECTOR ACCEPTABILITY AND SELECTION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR L'ACCEPTABILITÉ ET LA SÉLECTION DE VECTEURS ECG SOUS-CUTANÉS*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway MS LC340, Minneapolis, Minnesota 55432, US
(72) GREENHUT, Saul, E., Aurora, Colorado 80015, US
KLECKNER, Karin, J., New Brighton, Minnesota 55112, US
STADLER, Robert, W., Shoreview, Minnesota 55126, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/375** (11) **2 148 723 A2***
H01R 4/48
(25) En (26) En
(21) 08745083.9 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/059362 04.04.2008
(87) WO 2008/130819 2008/44 30.10.2008
(88) 31.12.2008
(30) 19.04.2007 US 737498
- (54) • *LEITUNGSHALTEANORDNUNG*
• *LEAD RETENTION ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE RÉTENTION D'ÉLECTRODE*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US
(72) ALEXANDER, James A., Shorewood, MN 55331, US
SAGE, Shahn, Andover, MN 55304, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/378** (11) **2 148 724 A1***
(25) En (26) En
(21) 08767685.4 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/006129 14.05.2008
(87) WO 2008/143857 2008/48 27.11.2008
(30) 14.05.2007 US 748436
- (54) • *INTELLIGENTER AUSRICHTUNGSINDIKATOR FÜR EIN LADEGERÄT*
• *SMART CHARGER ALIGNMENT INDICATOR*
• *INDICATEUR D'ALIGNEMENT DE CHARGEUR INTELLIGENT*
- (71) Boston Scientific Neuromodulation Corporation, 25155 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US
(72) PETERSON, David K.L., Saugus, California 91350, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61N 1/39 → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61N 5/06** (11) **2 148 725 A1***

(25) En (26) En
(21) 08769457.6 (22) 12.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063454 12.05.2008

(87) WO 2008/141296 2008/47 20.11.2008

(30) 11.05.2007 US 917385 P
07.12.2007 US 12300 P

(54) • **SICHTBARE LICHTMODULATION DER MITOCHONDRIALEN FUNKTION BEI HYPOXIE UND ERKRANKUNG**

• **VISIBLE LIGHT MODULATION OF MITOCHONDRIAL FUNCTION IN HYPOXIA AND DISEASE**

• **MODULATIONS DE LA FONCTION MITOCHONDRIALE PAR LA LUMIÈRE VISIBLE DANS LE TRAITEMENT DE L'HYPOXIE ET AUTRES MALADIES**

(71) Clarimedix, 1035 Pearl Street Suite 400, Boulder, Colorado 80302, US

(72) DUNNING, John, Boulder, Colorado 80305, US

DULLIEN, Vivian, Boulder, Colorado 80305, US

POYTON, Robert, O., Lafayette, Colorado 80026, US

MURDOCH, Richard, Samuel, Albuquerque, New Mexico 87120, US

(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61P 1/00 → (51) **C07D 265/30**

A61P 1/00 → (51) **C07D 401/14**

A61P 1/16 → (51) **A61K 38/17**

A61P 3/00 → (51) **C07D 215/48**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/522**

A61P 3/04 → (51) **C07D 417/04**

A61P 3/06 → (51) **C07D 417/04**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/522**

A61P 3/10 → (51) **C07D 265/30**

A61P 3/10 → (51) **C07D 401/04**

A61P 3/10 → (51) **C07D 417/04**

A61P 5/14 → (51) **A61K 9/20**

A61P 5/36 → (51) **A61K 31/567**

A61P 7/02 → (51) **A61K 31/567**

A61P 7/02 → (51) **C07D 401/12**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/04**

A61P 9/10 → (51) **C07D 401/12**

A61P 9/12 → (51) **A61K 31/04**

A61P 9/12 → (51) **A61K 31/421**

A61P 11/00 → (51) **C07D 401/14**

A61P 11/06 → (51) **C07D 307/68**

A61P 13/12 → (51) **A61K 31/04**

A61P 15/00 → (51) **A61K 38/24**

A61P 17/00 → (51) **A61K 33/06**

A61P 17/00 → (51) **A61Q 19/08**

A61P 17/00 → (51) **C07D 401/14**

(51) **A61P 17/02** (11) **2 148 726 A1***
A61K 38/17

(25) En (26) En
(21) 08737006.0 (22) 17.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001345 17.04.2008

(87) WO 2008/125869 2008/43 23.10.2008

(30) 17.04.2007 GB 0707348

(54) • **SFRP3 (SECRETED FRIZZLED RELATED PROTEIN 3) ZUR UNTERDRÜCKUNG VON NARBENBILDUNG**

• **SECRETED FRIZZLED RELATED PROTEIN 3 FOR USE IN THE INHIBITION OF SCARRING**

• **PROTÉINE 3 APPARENTÉE À FRIZZLED SÉCRÉTÉE UTILISÉE POUR INHIBER LA FORMATION D'UNE CICATRICE**

(71) Renovo Limited, Incubator Building 48 Grafton Street, Manchester M13 9XX, GB

(72) FERGUSON, Mark, William, James, Manchester M13 9XX, GB

LAVERTY, Hugh, Manchester M13 9XX, GB
OCCLESTON, Nicholas, Manchester M13 9XX, GB

O'KANE, Sharon, Manchester M13 9XX, GB
NIELD, Kerry, Manchester M13 9XX, GB

(74) Armstrong, Iain Cheshire, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

A61P 17/02 → (51) **A61K 31/7016**

A61P 19/02 → (51) **A61K 31/04**

A61P 19/08 → (51) **A61L 27/54**

A61P 19/10 → (51) **A61K 9/20**

A61P 21/02 → (51) **A61H 1/02**

A61P 25/00 → (51) **C07D 215/48**

A61P 25/00 → (51) **C07D 239/36**

A61P 25/00 → (51) **C07D 307/68**

A61P 25/04 → (51) **A61K 31/137**

A61P 25/04 → (51) **A61K 31/485**

A61P 25/04 → (51) **C07D 221/26**

A61P 25/18 → (51) **C07D 401/12**

A61P 25/18 → (51) **C07D 417/12**

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/454**

A61P 25/28 → (51) **C07D 207/14**

A61P 25/30 → (51) **A61K 39/385**

A61P 27/02 → (51) **A61K 31/047**

A61P 27/06 → (51) **A61K 31/047**

A61P 29/00 → (51) **A61K 9/16**

A61P 29/00 → (51) **A61K 31/04**

A61P 29/00 → (51) **C07D 215/48**

A61P 31/00 → (51) **A61K 33/24**

A61P 31/04 → (51) **A61K 31/05**

A61P 31/04 → (51) **C07H 15/232**

A61P 31/10 → (51) **A61K 31/4166**

A61P 31/20 → (51) **A61K 31/00**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/045**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/513**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/567**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/57**

A61P 35/00 → (51) **A61K 36/185**

A61P 35/00 → (51) **A61K 36/889**

A61P 35/00 → (51) **C07D 213/71**

A61P 35/00 → (51) **C07D 401/14**

A61P 35/00 → (51) **C07D 403/04**

A61P 35/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 35/00 → (51) **C07K 5/02**

A61P 35/00 → (51) **C12Q 1/48**

A61P 37/00 → (51) **C07D 215/48**

A61P 37/00 → (51) **C07D 401/14**

A61P 37/02 → (51) **A61K 31/00**

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/592**

A61Q 1/06 → (51) **A61K 8/19**

A61Q 1/06 → (51) **A61K 8/891**

A61Q 1/10 → (51) **A61K 8/19**

A61Q 1/10 → (51) **A61K 8/891**

A61Q 1/12 → (51) **A61K 8/19**

A61Q 5/02 → (51) **A61K 8/34**

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/40**

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/63**

A61Q 5/12 → (51) **A61K 8/34**

A61Q 13/00 → (51) **A61K 8/31**

A61Q 13/00 → (51) **A61K 8/41**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/41**

(51) **A61Q 19/08** (11) **2 148 727 A2***
A61K 8/73 **A61K 31/728**

A61P 17/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08805682.5 (22) 22.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FR 2008/050727 22.04.2008
 (87) WO 2008/148966 2008/50 11.12.2008
 (88) 18.06.2009
 (30) 11.05.2007 FR 0755028
 (54) • *PHARMAZEUTISCHE ODER KOSMETISCHE PRÄPARATE ZUR TOPISCHEN UND/ODER PARENTERALEN ANWENDUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE ANWENDUNG*
 • *PHARMACEUTICAL OR COSMETIC PREPARATIONS FOR TOPICAL AND/OR PARENTERAL APPLICATION, METHODS FOR THE PREPARATION THEREOF, AND USES THEREOF*
 • *PRÉPARATIONS PHARMACEUTIQUES OU COSMÉTIQUES POUR APPLICATION TOPIQUE ET/OU PARENTERALE, LEURS PROCÉDES DE PRÉPARATION, ET LEURS UTILISATIONS*
 (71) Galderma Research & Development, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR
 (72) MOUTET, Marc, F-94230 Cachan, FR
 YADAN, Jean-Claude, F-93100 Montreuil Sous Bois, FR
 (74) Allab, Myriam, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61Q 19/08 → (51) **A61K 8/64**

(51) **A62C 37/10** (11) **2 148 728 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08827234.9 (22) 12.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/063399 12.05.2008
 (87) WO 2009/023316 2009/08 19.02.2009
 (88) 30.04.2009
 (30) 25.05.2007 US 807074
 16.07.2007 US 879328
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR GEFAHRENERKENNUNG UND -UNTERDRÜCKUNG*
 • *HAZARD DETECTION AND SUPPRESSION APPARATUS*
 • *APPAREIL DE DÉTECTION ET DE SUPPRESSION DE RISQUE*
 (71) Tsm Corporation, 7622 Bartlett Corporate Drive, Suite 101, Bartlett, TN 38133-8962, US
 (72) EDWARDS, Richard, H., Germantown, TN 68138, US
 REED, Brandon, N., Holt, MO 64048-8873, US
 GREEN, Robert, Wayne, Memphis, TN 38120, US
 (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

A62D 5/00 → (51) **D06M 16/00**

(51) **A63B 69/06** (11) **2 148 729 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08780624.6 (22) 09.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/063220 09.05.2008

(87) WO 2008/141160 2008/47 20.11.2008
 (88) 12.02.2009
 (30) 11.05.2007 US 917367 P
 (54) • *SIMULIERTE RUDERMASCHINE*
 • *SIMULATED ROWING MACHINE*
 • *MACHINE À RAMER SIMULÉE*
 (71) D'Eredita, Michael, 709 Hickory Street, Liverpool, NY 13088, US
 (72) D'Eredita, Michael, Liverpool, NY 13088, US
 (74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A63F 3/00** (11) **2 148 730 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07815472.1 (22) 01.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) AU 2007/001668 01.11.2007
 (87) WO 2008/052271 2008/19 08.05.2008
 (30) 01.11.2006 AU 2006906084 P
 02.11.2006 AU 2006906085 P
 21.09.2007 AU 2007905175 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EIN BRETTSPIEL*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR A BOARD GAME*
 • *RÈGLE ET APPAREIL POUR UN JEU DE SOCIÉTÉ*
 (71) G.A.T.E. Ways Publications Pty Ltd, 4a Main Street, Blackburn, VIC 3130, AU
 (72) JACKLIN, Karl, Martin, Point Cook, VIC 3030, AU
 (74) Mertens, Hans Victor, EP&C P.O.Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

A63F 9/10 → (51) **A47K 3/00**

(51) **A63F 13/02** (11) **2 148 731 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08805540.5 (22) 05.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FR 2008/000629 05.05.2008
 (87) WO 2008/152230 2008/51 18.12.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 04.05.2007 FR 0703227
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM PRAKTIZIEREN VON INTERAKTIVEM FUSSBALLSPIEL MITTEL JOYSTICK MIT EINEM PAAR VON STEUERUNGSEINHEITEN*
 • *DEVICE FOR PRACTISING INTERACTIVE FOOTBALL USING A JOYSTICK COMPRISING A PAIR OF CONTROL UNITS*
 • *DISPOSITIF POUR LA PRATIQUE DU FOOTBALL INTERACTIF UTILISANT UNE MANETTE DE JEU CONSTITUÉE D'UN COUPLE D'UNITÉS DE CONTRÔLE*
 (71) Bigben Interactive, CRT 2 rue de la Voyette, 59818 Lesquin, FR
 (72) NICOLAS, Frédéric, F-77250 Morêt-sur-Loing, FR
 CLAUDEL, Frédéric, F-75010 Paris, FR
 (74) Novagraaf IP, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **A63H 17/00** (11) **2 148 732 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07799724.5 (22) 19.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/073938 19.07.2007

(87) WO 2008/130422 2008/44 30.10.2008
 (30) 16.04.2007 US 735980
 (54) • *MODULARES SPIELZEUGFAHRZEUG*
 • *MODULAR TOY VEHICLE*
 • *VÉHICULE JOUET MODULAIRE*
 (71) Ridemakerz, LLC, 30211 Avenida de Las Banderas, Rancho Santa Margarita CA 92688, US
 (72) AMADIO, Donald, W., Oaklyn, NJ 08107, US
 MENDILLO, James, Medford, NJ 08055, US
 CHAN, Yuk, Kei, Hong Kong, CN
 (74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

B01D 3/06 → (51) **C07C 51/47**

(51) **B01D 15/08** (11) **2 148 733 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08780433.2 (22) 19.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/054237 19.02.2008
 (87) WO 2008/121453 2008/41 09.10.2008
 (88) 27.11.2008
 (30) 22.02.2007 US 891091 P
 01.02.2008 US 25416
 (54) • *GERÄT, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON SEPARATIONEN*
 • *DEVICE, APPARATUS AND METHOD FOR PERFORMING SEPARATIONS*
 • *DISPOSITIF, APPAREIL, ET PROCÉDÉS POUR EFFECTUER DES SÉPARATIONS*
 (71) Waters Investments Limited, 109 Lukens Drive, New Castle, Delaware 19720, US
 (72) BELANGER, Jonathan, Whitinsville, MA 01588, US
 WATT, Micah, Inglis, Fitchburg, MA 01420, US
 SHINER, Stephen, J., Holden, MA 01520, US
 FISK, Raymond, P., Norton, MA 02766, US
 (74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, D-81679 München, DE

B01D 15/36 → (51) **C01B 9/08**

B01D 33/067 → (51) **C02F 3/08**

B01D 33/073 → (51) **C02F 3/08**

(51) **B01D 35/02** (11) **2 148 734 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08769673.8 (22) 23.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/064648 23.05.2008
 (87) WO 2008/147954 2008/49 04.12.2008
 (30) 24.05.2007 US 805669
 (54) • *MOTORVENTIL MIT KOMBINIERTEM MOTORÖLFILTER UND VENTILBETÄTIGUNGSELEKTROMAGNETEN*
 • *ENGINE VALVE WITH A COMBINED ENGINE OIL FILTER AND VALVE ACTUATOR SOLENOID*
 • *SOUPAPE DE MOTEUR AVEC FILTRE À HUILE DE MOTEUR ET SOLÉNOÏDE D'ACTIONNEUR DE SOUPAPE COMBINÉS*
 (71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
 (72) KELLER, Robert, D., Davisburg, MI 48350, US

NEWBY, Kelly, M., Grosse Pointe Farms, MI 48236, US
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **B01D 53/22** (11) **2 148 735 A1***
B01D 69/10 **B01D 71/52**
B01D 67/00

(25) En (26) En
(21) 08753794.0 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050312 26.05.2008
(87) WO 2008/143516 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 EP 07108818
(54) • **MEMBRANEN UND VERFAHREN FÜR IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **MEMBRANES AND PROCESSES FOR THEIR MANUFACTURE AND USE**
• **MEMBRANES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION**
(71) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V., Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL
(72) ITAMI, Yujiro, NL-5045 WG Tilburg, NL
(74) Mayall, John, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

(51) **B01D 53/86** (11) **2 148 736 A1***

(25) En (26) En
(21) 08768037.7 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006941 02.06.2008
(87) WO 2008/150507 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 932466 P
16.05.2008 US 122093
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN KATALYTISCHEN REDUZIERUNG VON STICKSTOFFOXIDEN IN VERBRENNUNGSABGASEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR SELECTIVE CATALYTIC REDUCTION OF NITROGEN OXIDES IN COMBUSTION EXHAUST GASES**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉDUCTION CATALYTIQUE SÉLECTIVE D'OXYDES D'AZOTE DANS DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT DE COMBUSTION**

(71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
(72) SOBOLEVSKIY, Anatoly, Orlando, Florida 32825, US
ROSSIN, Joseph A., Columbus, Ohio 43228, US
(74) McGowan, Nigel George, Siemens Shared Services Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B01D 67/00 → (51) **B01D 53/22**

B01D 69/10 → (51) **B01D 53/22**

(51) **B01D 71/52** (11) **2 148 737 A1***

(25) En (26) En
(21) 08753793.2 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050311 26.05.2008

(87) WO 2008/143515 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 EP 07108820
(54) • **MEMBRAN MIT OXYETHYLENGRUPPEN**
• **MEMBRANE COMPRISING OXYETHYLENE GROUPS**
• **MEMBRANE COMPRENANT DES GROUPES OXYÉTHYLÈNE**

(71) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V., Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL
(72) ITAMI, Yujiro, NL-5045 WG Tilburg, NL
KASE, Akira, NL-3054 RC Rotterdam, NL
(74) Mayall, John, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

B01D 71/52 → (51) **B01D 53/22**

(51) **B01F 5/02** (11) **2 148 738 A1***

B01F 11/02 **B01F 13/00**
F04F 7/00 **B01L 3/00**

(25) De (26) De
(21) 08736425.3 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054809 21.04.2008
(87) WO 2008/129036 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 DE 102007020243

(54) • **VERFAHREN ZUM MISCHEN UND/ODER FÖRDERN, MISCH- UND/ODER FÖRDERVORRICHTUNG UND PROBENAUFBEREITUNGSSCHIP MIT EINER SOLCHEN**
• **METHOD FOR MIXING AND/OR CONVEYING, MIXING AND/OR CONVEYANCE DEVICE, AND SAMPLE PROCESSING CHIP COMPRISING SUCH A DEVICE**
• **PROCÉDÉ DE MÉLANGE ET/OU DE TRANSPORT, DISPOSITIF DE MÉLANGE ET/OU DE TRANSPORT ET PUCE DE PRÉPARATION D'ÉCHANTILLONS PRÉSENTANT CE DISPOSITIF**

(71) Institut Für Mikrotechnik Mainz GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 18-20, 55129 Mainz, DE
(72) SCHÖNFELD, Friedhelm, 55116 Mainz, DE
WENIGER, Malte, 55120 Mainz, DE

B01F 9/02 → (51) **B01J 3/04**

B01F 11/02 → (51) **B01F 5/02**

B01F 13/00 → (51) **B01F 5/02**

(51) **B01J 3/04** (11) **2 148 739 A1***

A61L 11/00 **B01F 9/02**
B09B 3/00

(25) En (26) En
(21) 07748468.1 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050307 07.05.2007
(87) WO 2008/136718 2008/46 13.11.2008
(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON MATERIAL MIT EINEM DRUCKGEFÄSS MIT DREHBAR DARIN ANGEORDNETER TROMMEL**
• **APPARATUS FOR TREATING MATERIAL COMPRISING PRESSURE VESSEL WITH DRUM ROTATABLY ARRANGED INSIDE**
• **APPAREIL DE TRAITEMENT D'UN MATÉRIAU COMPRENANT UNE CUVE SOUS PRESSION ÉQUIPÉE D'UN TAMBOUR ROTATIF INTÉGRÉ**

(71) Sanciflex AB, Blista 32, 148 97 Sorunda, SE

(72) FRÖDERBERG, Per-Arne, 784 36 Borlänge, SE
MADELEY, Melvin, R., Staffordshire WS7 4UH, GB
SEEDHILL, Anna-Lena, Scottsdale, AZ 85251-5116, US

(74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **B01J 23/44** (11) **2 148 740 A1***
B82B 1/00 **B01J 32/00**
B82B 3/00

(25) En (26) En
(21) 07716166.9 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SG 2007/000079 23.03.2007
(87) WO 2008/118097 2008/40 02.10.2008
(54) • **PALLADIUMKATALYSATOREN**
• **PALLADIUM CATALYSTS**
• **CATALYSEURS À BASE DE PALLADIUM**
(71) Agency For Science, Technology And Research (A*star), 1 Fusionopolis Way 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
(72) YING, Jackie Y., Singapore 138669, SG
ERATHODIYIL, Nandan, Singapore 138669, SG

(74) Probert, Gareth David, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B01J 25/02** (11) **2 148 741 A1***
B01J 35/02 **C07C 209/36**
C07C 211/50 **C07C 211/46**

(25) En (26) En
(21) 07729606.9 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055184 29.05.2007
(87) WO 2008/145179 2008/49 04.12.2008
(54) • **AKTIVIERTE NICHTDELMETALLKATALYSATOREN**
• **ACTIVATED BASE METAL CATALYSTS**
• **CATALYSEURS EN MÉTAL DE BASE ACTIVES**

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE

(72) OSTGARD, Daniel, 63801 Kleinostheim, DE
BERWEILER, Monika, 63477 Maintal, DE
GÖTTLINGER, Markus, 63517 Rodenbach, DE
LAPORTE, Steffen, 63110 Rodgau, DE
SCHWARZ, Matthias, 36103 Flieden, DE

(51) **B01J 31/02** (11) **2 148 742 A2***
C08G 18/18

(25) En (26) En
(21) 08747363.3 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062239 01.05.2008
(87) WO 2008/140957 2008/47 20.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 08.05.2007 US 928232 P
(54) • **TRENNUNG VON N,N,N'-TRIMETHYLBISAMINOETHYLETHER AUS MISCHUNGEN MIT TERTIÄREN AMINEN ODER TERTIÄREN AMINOALKYLETHERN**

- SEPARATION OF N,N,N'-TRIMETHYLBISAMINOETHYLETHER FROM MIXTURES COMPRISING TERTIARY AMINES OR TERTIARY AMINOALKYLETHERS
- SÉPARATION DE N,N,N'-TRIMÉTHYLBISAMINOÉTHYLÉTHÈRE DE MÉLANGES CONTENANT DES AMINES TERTIAIRES ET DES AMINOALKYLÉTHÈRES TERTIAIRES

- (71) Huntsman International LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, UT 84108, US
Huntsman Corporation Hungary ZRt., Lot No. 2387/5 Gyartelep, 8105 Pétfürdő, HU
- (72) KORDAS, Imre, Veszprem 8200, HU
HUMBERT, Heiko, H., 21075 Hamburg, DE
FELBER, Gabor, H-8200 Veszprem, HU
GASPAR, Attila, H-8105 Petfurdo, HU
GRIGSBY, Robert, A., Jr., Spring, TX 77386, US
VANDERSTRAETEN, Petra, E., B-3000 Leuven, BE
- (74) Van Steenlandt, Wim August Maria, et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

B01J 32/00	→ (51)	B01J 23/44
B01J 35/02	→ (51)	B01J 25/02
B01J 37/08	→ (51)	B22F 9/30
B01L 3/00	→ (51)	A01N 1/02
B01L 3/00	→ (51)	B01F 5/02

- (51) **B01L 11/00** (11) **2 148 743 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755539.7 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/063707 15.05.2008
(87) WO 2008/144390 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 930526 P
(54) • SAMMELKARTE FÜR FLÜSSIGKEITSABSCHNEIDER
• FLUID SEPARATOR COLLECTION CARD
• CARTE DE COLLECTE POUR SÉPARATEUR DE FLUIDE
- (71) Advance DX, INC., 5309 Main Street Skokie, IL 60071, US
(72) PANKOW, Mark Lee, , US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **B02C 15/12** (11) **2 148 744 A1***
(25) En (26) En
(21) 08750777.8 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/050382 28.05.2008
(87) WO 2008/146042 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 GB 0710401
(54) • INDUSTRIELLES GERÄT
• INDUSTRIAL APPARATUS
• APPAREIL INDUSTRIEL
- (71) Southwestern Corporation Limited, Hawkesyard Hall Armitage Road Rugeley Staffordshire WF15 1PR, GB
(72) BELL, William Graham, Stafford Staffordshire ST17 0JL, GB

- (74) Pidgeon, Robert John, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

B02C 18/14	→ (51)	B02C 25/00
B02C 18/22	→ (51)	B02C 25/00

- (51) **B02C 25/00** (11) **2 148 745 A2***
B02C 18/22 **B02C 18/14**
B27L 11/02
- (25) En (26) En
(21) 08747360.9 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/062236 01.05.2008
(87) WO 2008/140956 2008/47 20.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 10.05.2007 US 928926 P
(54) • SYSTEM ZUR STEUERUNG DER POSITION EINER ZUFÜHRROLLE
• SYSTEM FOR CONTROLLING THE POSITION OF A FEED ROLLER
• SYSTÈME DE VÉRIFICATION DE LA POSITION D'UN ROULEAU D'ALIMENTATION
- (71) VERMEER MANUFACTURING COMPANY, 1210 Vermeer Road East, Pella, IA 50219-0200, US
(72) GALLOWAY, Edwin, N., Pella, IA 50219, US
O'HALLORAN, James, L., Pella, IA 50219, US
(74) Lotti, Giorgio, Corso Vittorio Emanuele II 61, 10128 Torino, IT

B05B 3/04	→ (51)	E03D 9/03
B05C 5/02	→ (51)	A23G 1/20

- (51) **B05D 1/28** (11) **2 148 746 A2***
B05D 1/40 **B05D 3/02**
B05D 3/06 **B05D 5/06**
B32B 38/06 **E04F 13/00**
E04F 15/00
- (25) De (26) De
(21) 08736532.6 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/054988 24.04.2008
(87) WO 2008/132126 2008/45 06.11.2008
(88) 26.02.2009
(30) 25.04.2007 DE 102007019871
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESCHICHTUNG EINES PLATTENFÖRMIGEN WERKSTÜCKS MIT EINEM FLIESSFÄHIGEN MEDIUM
• METHOD AND DEVICE FOR COATING A PLATELIKE WORKPIECE WITH A FLOWING MEDIUM
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE REVÊTEMENT D'UNE PIÈCE PLATE AVEC UNE SUBSTANCE FLUIDE
- (71) Theodor-Hymmen Holding GmbH, Theodor-Hymmen-Strasse 3, 33613 Bielefeld, DE
(72) PANKOKE, René, 33739 Bielefeld, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

B07B 1/22	(11)	2 148 748 A1*
B07B 1/24		

- (51) **B07B 1/22** (11) **2 148 748 A1***
B07B 1/24
- (25) En (26) En
(21) 08779273.5 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/050472 25.04.2008
(87) WO 2008/140394 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 SE 0701186
(54) • SPIRALFÖRMIGES MODUL FÜR EIN TROMMELSIEB
• SPIRAL MODULE FOR A TROMMEL SCREEN
• MODULE EN SPIRALE POUR TAMIS DE TROMMEL
- (71) Metso Mineral (wear Protection) Ab, 934 81 Ersmark, SE
(72) FURTENBACH, Lars, S-931 42 Skellefteå, SE
(74) Nikolopoulou, Sofia, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B05D 3/06	→ (51)	B05D 1/28
B05D 5/06	→ (51)	B05D 1/28

- (51) **B05D 7/00** (11) **2 148 747 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805859.9 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/050915 27.05.2008
(87) WO 2008/152295 2008/51 18.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 28.05.2007 FR 0755289
(54) • DÜNNNSCHICHTEN AUS KONJUGIERTEN POLYMEREN MIT ANORGANISCHEN NANOPARTIKELN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• THIN FILMS OF CONJUGATED POLYMERS CONTAINING INORGANIC NANOPARTICLES AND MANUFACTURING PROCESS THEREOF
• COUCHES MINCES DE POLYMÈRES CONJUGUÉS CONTENANT DES NANOPARTICULES INORGANIQUES ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) REISS, Peter, F-38120 Saint Egreve, FR
DE GIROLAMO, Julia, F-38700 La Tronche, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B07C 3/18	→ (51)	B42D 15/08
------------------	--------	-------------------

- (51) **B07C 3/18** → (51) **B42D 15/08**
- (51) **B08B 9/093** (11) **2 148 749 A1***
(25) En (26) En
(21) 08779305.5 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/050622 27.05.2008
(87) WO 2008/147320 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 SE 0701299
(54) • VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG EINGE- KAPSELTER RÄUME
• DEVICE FOR CLEANING OF ENCLOSED SPACES

- *DISPOSITIF DE NETTOYAGE D'ESPACES CLOS*
- (71) Scanjet Marine AB, P.O.Box 2, 275 21 Sjöbo, SE
- (72) ROSS, Martin, S-275 32 Sjöbo, SE
JINBÄCK, Thomas, S-241 93 Eslöv, SE
WALLIN, Magnus, S-430 33 Fjärås, SE
CRONHOLM, Joacim, S-246 57 Barsebäck, SE
- (74) Nikolopoulou, Sofia, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B09B 3/00 → (51) **B01J 3/04**

- (51) **B21D 5/14** (11) **2 148 750 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07736642.5 (22) 21.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IT 2007/000121 21.02.2007
- (87) WO 2008/102388 2008/35 28.08.2008
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM BIEGEN VON PLATTEN MIT WALZEN*
- *APPARATUS FOR BENDING PLATES WITH ROLLS*
- *APPAREIL POUR CINTRER DES PLAQUES AVEC DES ROULEAUX*
- (71) Boldrini S.p.a., Via Gaetano Crespi 28, 20134 Milano, IT
- (72) BOLDRINI, Rino, Lorenzo, I-20137 Milano, IT
- (74) Tansini, Elio Fabrizio, BUGNION S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

- (51) **B21D 5/14** (11) **2 148 751 A1***
B21D 51/26
- (25) De (26) De
- (21) 08733799.4 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CH 2008/000173 17.04.2008
- (87) WO 2008/144946 2008/49 04.12.2008
- (30) 30.05.2007 CH 862072007
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM RUNDEN VON BLECHABSCHNITTEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR BENDING SHEET METAL SECTIONS*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR CINTRER DES SECTIONS DE TôLES*
- (71) Soudronic AG, Industriestrasse 35, 8962 Bergdietikon, CH
- (72) SCHREIBER, Peter, CH-3282 Bargen, CH
- (74) Schalch, Rainer, et al, c/o E. Blum & Co. Patentanwälte Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

B21D 26/14 → (51) **H01F 7/20**

B21D 51/26 → (51) **B21D 5/14**

- (51) **B21J 5/10** (11) **2 148 752 A1***
B21K 1/10
- (25) De (26) De
- (21) 08758076.7 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000833 15.05.2008
- (87) WO 2008/145092 2008/49 04.12.2008
- (30) 26.05.2007 DE 102007024743

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOHLWELLENGRUNDKÖRPERN SOWIE NACH DEM VERFAHREN HERGESTELLTE HOHLWELLENGRUNDKÖRPER*
- *METHOD FOR PRODUCING HOLLOW SHAFT BASE BODIES AND HOLLOW SHAFT BASE BODY PRODUCED ACCORDING TO SAID METHOD*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉLÉMENT DE BASE D'ARBRE CREUX ET ÉLÉMENT DE BASE D'ARBRE CREUX FABRIQUÉ SELON CE PROCÉDÉ*
- (71) Neumayer Tekfor Holding GMBH, Wilhelm-Zangen-Strasse 9, 77756 Hausach, DE
- (72) DERSE, Matthias, 79215 Elzach, DE

B21K 1/10 → (51) **B21J 5/10**

- (51) **B22D 11/00** (11) **2 148 753 A1***
C22C 32/00
- (25) En (26) En
- (21) 08745622.4 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/060060 11.04.2008
- (87) WO 2008/128061 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 US 734121
- (54) • *METALLMATRIX-GRADIENTENVERBUND-PLATTE*
- *FUNCTIONALLY GRADED METAL MATRIX COMPOSITE SHEET*
- *FEUILLE COMPOSITE À GRADIENT FONCTIONNEL PRÉSENTANT UNE MATRICE MÉTALLIQUE*
- (71) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US
- (72) TOMES, David, A. Jr., Sparks, Nevada 89436, US
WYATT-MAIR, Gavin F., Lafayette, California 94549, US
TIMMONS, David W., Reno, Nevada 89523, US
ÜNAL, Ali, Export, Pennsylvania 15632, US
- (74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **B22F 9/30** (11) **2 148 754 A1***
B01J 37/08
- (25) En (26) En
- (21) 08721517.4 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/054098 28.02.2008
- (87) WO 2008/132881 2008/45 06.11.2008
- (30) 24.04.2007 JP 2007114392
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ÜBERGANGSMETALLNANOPARTIKELN*
- *METHOD OF PRODUCTION OF TRANSITION METAL NANOPARTICLES*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE NANOPARTICULES MÉTALLIQUES DE TRANSITION*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) TANGE, Kyoichi, Aichi 471-8571, JP
TALYZIN, Alexander, S-90187 Umea, SE
BARDE, Fanny, Zarenten B-1930, BE
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B23B 27/16** (11) **2 148 755 A2***
B23B 51/00
B23C 5/22
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805579.3 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000682 16.05.2008
- (87) WO 2008/155484 2008/52 24.12.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 16.05.2007 FR 0703530
- (54) • *WERKZEUGHALTER UND SCHNEIDES-PITZE MIT ZENTRIERUNGSNASE*
- *TOOL HOLDER AND CUTTING TIP WITH CENTERING SNOOT*
- *PORTE-OUTIL ET PLAQUETTE DE COUPE A NEZ DE CENTRAGE*
- (71) Safety, 43, avenue Edoard Vailant, 92000 Boulogne Billancourt, FR
- (72) FOUQUER, Richard, F-37540 Saint Cyr sur Loire, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **B23B 51/00** (11) **2 148 756 A1***
B23B 51/02
- (25) De (26) De
- (21) 08735339.7 (22) 19.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003171 19.04.2008
- (87) WO 2008/141709 2008/48 27.11.2008
- (30) 24.05.2007 DE 102007024184
- (54) • *BOHRWERKZEUG SOWIE VERFAHREN ZUM BOHREN*
- *DRILLING TOOL AND METHOD FOR DRILLING*
- *OUTIL ET PROCÉDÉ DE PERÇAGE*
- (71) Kennametal Inc., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
- (72) BORSCHERT, Bernhard, Walter, 96050 Bamberg, DE
- (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorf Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

B23B 51/00 → (51) **B23B 27/16**

B23B 51/02 → (51) **B23B 27/16**

B23B 51/02 → (51) **B23B 51/00**

- (51) **B23B 51/06** (11) **2 148 757 A2***
B23D 77/00
- (25) De (26) De
- (21) 08758000.7 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000739 30.04.2008
- (87) WO 2008/141605 2008/48 27.11.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 20.05.2007 DE 102007023167
- (54) • *SPANABHEBENDES WERKZEUG*
- *CUTTING TOOL*
- *OUTIL D'ENLÈVEMENT DE COPEAUX*
- (71) Gühring OHG, Herderstrasse 50-54, 72458 Albstadt, DE
- (72) KLEINER, Gilbert, 72514 Inzigkofen, DE
- (74) Meitinger, Thomas Heinz, Bode Meitinger Patentanwalts-gesellschaft mbH Preysingstrasse 5, 81667 München, DE

B23C 5/22	→ (51)	B23B 27/16
B23D 77/00	→ (51)	B23B 51/06
(51) B23K 9/173	(11)	2 148 758 A2*
B23K 26/14		B23K 28/02
(25) De	(26) De	
(21) 08758022.1	(22) 06.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) DE 2008/000762	06.05.2008	
(87) WO 2008/138304	2008/47 20.11.2008	
(88) 29.01.2009		
(30) 15.05.2007 DE 102007022863		
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UNLÖSBAREN VERBINDEN VON BAUTEILEN AUS WÄRMESCHMELZBAREM, METALLISCHEN WERKSTOFF		
• METHOD AND DEVICE FOR PERMANENTLY INTERCONNECTING COMPONENTS FROM A HEAT-MELTABLE METAL MATERIAL		
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'ASSEMBLAGE PERMANENT DE PIÈCES EN MATÉRIAU MÉTALLIQUE THERMOFUSIBLE		
(71) Meyer Werft GmbH, Industriegebiet Süd, 26871 Papenburg, DE		
(72) KNIPPER, Werner, 26817 Rhaderfehn, DE		
(74) Jabbusch, Matthias, et al, Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Patentanwälte Hauptstrasse 85, 26131 Oldenburg, DE		
B23K 26/14	→ (51)	B23K 9/173
B23K 28/02	→ (51)	B23K 9/173
(51) B23Q 1/70	(11)	2 148 759 A1*
B23Q 15/22		F16C 39/06
H02K 41/00		
(25) De	(26) De	
(21) 08749321.9	(22) 05.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/003593	05.05.2008	
(87) WO 2008/135265	2008/46 13.11.2008	
(30) 07.05.2007 DE 102007021294		
(54) • DYNAMISCH OPTIMIERTE WERKZEUGMASCHINE MIT ÜBERLAGERTEN ANTRIEBSSYSTEMEN		
• DYNAMICALLY OPTIMIZED MACHINE TOOL WITH SUPERIMPOSED DRIVE SYSTEMS		
• MACHINE-OUTIL OPTIMISÉE DYNAMIQUÉMENT À SYSTÈMES D'ENTRAÎNEMENT SUPERPOSÉS		
(71) P & L GmbH & Co. KG, Turmweg 31, 20148 Hamburg, DE		
(72) RÖDERS, Jürgen, 29614 Soltau, DE		
(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE		
(51) B23Q 11/00	(11)	2 148 760 A1*
B24B 7/00		
(25) De	(26) De	
(21) 08716919.9	(22) 19.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/051959	19.02.2008	
(87) WO 2008/128799	2008/44 30.10.2008	

(30) 18.04.2007 DE 102007017550		
(54) • STAUBAUFFANGVORRICHTUNG		
• DUST COLLECTION DEVICE		
• DISPOSITIF COLLECTEUR DE POUSSIÈRES		
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		
(72) ROEHM, Heiko, 70176 Stuttgart, DE		
B23Q 15/22	→ (51)	B23Q 1/70
(51) B24B 1/00	(11)	2 148 761 A1*
B24B 9/00		B24B 13/00
B24B 19/26		B24B 21/16
B24B 29/02		B24D 13/02
B24D 15/02		B24D 15/04
(25) En	(26) En	
(21) 08762691.7	(22) 05.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) IB 2008/001108	05.05.2008	
(87) WO 2008/135847	2008/46 13.11.2008	
(30) 03.05.2007 US 800057		
(54) • SCHLEIFGERÄT		
• ABRADING DEVICE		
• DISPOSITIF D'ABRASION		
(71) Kozak, Ira, 715 Portwine Road, Riverwoods, Illinois 60015, US		
Kozak, Burton, 1300 North Lake Shore Drive Apt. 28C, Chicago, Illinois 60610, US		
(72) Kozak, Ira, Riverwoods, Illinois 60015, US		
Kozak, Burton, Chicago, Illinois 60610, US		
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB		
B24B 7/00	→ (51)	B23Q 11/00
B24B 9/00	→ (51)	B24B 1/00
B24B 13/00	→ (51)	B24B 1/00
B24B 19/26	→ (51)	B24B 1/00
B24B 21/16	→ (51)	B24B 1/00
B24B 29/02	→ (51)	B24B 1/00
(51) B24B 55/10	(11)	2 148 762 A1*
(25) De	(26) De	
(21) 08716917.3	(22) 19.02.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/051957	19.02.2008	
(87) WO 2008/128798	2008/44 30.10.2008	
(30) 18.04.2007 DE 102007018234		
(54) • STAUBAUFFANGBEHÄLTER		
• DUST COLLECTION CONTAINER		
• RÉCIPIENT COLLECTEUR DE POUSSIÈRES		
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		
(72) ROEHM, Heiko, 70176 Stuttgart, DE		
(51) B24C 1/00	(11)	2 148 763 A1*
(25) De	(26) De	
(21) 08716466.1	(22) 12.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/001960	12.03.2008	
(87) WO 2008/113497	2008/39 25.09.2008	
(30) 19.03.2007 DE 102007014284		

(54) • VORRICHTUNG ZUM ZERKLEINERN VON TROCKENEISGRANULAT UND TROCKENEISABGABEANORDNUNG MIT EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG		
• DEVICE FOR COMMUNUTING DRY ICE GRANULES, AND DRY ICE DISPENSING ARRANGEMENT HAVING SUCH A DEVICE		
• DISPOSITIF DE BROYAGE DE GRANULÉS DE GLACE SÈCHE ET AGENCEMENT DE DISTRIBUTION DE GLACE SÈCHE COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF		
(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE		
(72) KNISEL, Bernd, 71229 Leonberg, DE		
SCHICK, Ralf, 71549 Auenwald, DE		
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE		
B24D 3/00	→ (51)	C09G 1/02
B24D 13/02	→ (51)	B24B 1/00
B24D 15/02	→ (51)	B24B 1/00
B24D 15/04	→ (51)	B24B 1/00
(51) B25B 7/14	(11)	2 148 764 A1*
(25) En	(26) En	
(21) 08746074.7	(22) 17.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/060591	17.04.2008	
(87) WO 2008/131077	2008/44 30.10.2008	
(30) 17.04.2007 US 923928 P		
16.04.2008 US 104323		
(54) • SPANNUNGSVERRIEGELUNGSWERKZEUGE		
• TENSION LOCKING TOOL		
• OUTIL DE BLOCAGE DE TENSION		
(71) Brigham Young University, University Hill, Provo Utah 84602, US		
(72) MATTSON, Christopher, A., Provo, UT 84602, US		
MACKAY, Allen, B., Provo, UT 84064, US		
JACOBSEN, Joseph, O., Pleasant Grove, UT 84062, US		
HALVERSON, Peter, A., Alpine, UT 84004, US		
WINDER, Brian, G., Provo, UT 84604, US		
FRAZER, Spencer, Lynwood, WA 98036, US		
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE		
B25B 11/02	→ (51)	B64F 5/00
B25J 9/18	→ (51)	A61B 19/00
B25J 13/00	→ (51)	H02G 1/02
(51) B26B 21/08	(11)	2 148 765 A1*
(25) En	(26) En	
(21) 08766001.5	(22) 30.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) KR 2008/003039	30.05.2008	
(87) WO 2008/147133	2008/49 04.12.2008	
(30) 31.05.2007 KR 20070053545		
(54) • RASIERER		
• SHAVER		
• RASOIR		
(71) Dorco Co., Ltd., 1435-15 Seocho-dong, Seocho-gu Seoul 137-070, KR		
(72) PARK, Young Ho, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-050, KR		

AN, Byung Sun, Ansan-si Gyeonggi-do 426-170, KR
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) **B26B 21/22** (11) **2 148 766 A1***
(25) En (26) En
(21) 08737920.2 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/051511 18.04.2008
(87) WO 2008/129498 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 788538
(54) • RASIERKLINGENEINHEIT MIT VORDER-DREHACHSE
• RAZOR CARTRIDGE WITH FRONT PIVOT AXIS
• CARTOUCHE DE RASOIR POURVUE D'UN AXE DE PIVOTEMENT AVANT

(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) O'CONNOR, William, Thomas, Londonderry, New Hampshire 03053, US
PRUDDEN, John, Jr., Essex, Massachusetts 01929, US
TUCKER, William, Earle, Attleboro, Massachusetts 02703, US
(74) Chandrani, Vandita, et al, Procter & Gamble Company Patents London Innovation Centre Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

(51) **B27B 17/00** (11) **2 148 767 A1***
(25) En (26) En
(21) 07748081.2 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000416 27.04.2007
(87) WO 2008/133554 2008/45 06.11.2008
(54) • GRIFFTEIL FÜR EIN IN DER HAND GEHALTENES MOTORGETRIEBENES WERKZEUG
• A HANDLE PORTION OF A HAND-HELD MOTOR-DRIVEN TOOL
• PARTIE DE MANCHE D'UN OUTIL PORTATIF À MOTEUR

(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE
(72) GABRIELSSON, Annica, S-561 39 Huskvarna, SE
ANDERSSON, Lars, S-571 94 Nässjö, SE

(51) **B27G 13/10** (11) **2 148 768 A1***
(25) De (26) De
(21) 08758066.8 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/000811 09.05.2008
(87) WO 2008/138326 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 DE 102007022242
(54) • SCHNEIDWERKZEUG MIT EINEM TRAG-KÖRPER
• CUTTING TOOL WITH A SUPPORTING BODY
• OUTIL DE COUPE POURVU D'UN CORPS DE SUPPORT

(71) Leitz GmbH & Co. KG, Leitzstrasse 2, 73447 Oberkochen, DE
(72) PATSCH, Richard, A-4752 Riedau, AT
PEKEC, Zeliko, A-4752 Riedau, AT

STANDLER, Franz, A-4755 Zell an der Pram, AT
(74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

B27L 11/02 → (51) **B02C 25/00**

(51) **B28B 1/08** (11) **2 148 769 A2***
B28B 7/00 **B28B 7/24**
(25) De (26) De
(21) 08736376.8 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054729 18.04.2008
(87) WO 2008/128993 2008/44 30.10.2008
(88) 09.04.2009
(30) 23.04.2007 DE 102007019388
(54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON BETONFORMSTEINEN
• DEVICE FOR THE PRODUCTION OF CONCRETE BLOCKS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION DE BRIQUES MOULÉES EN BÉTON

(71) KOBRA Formen GmbH, Plohnbachstrasse 1, 08485 Lengenfeld, DE
(72) BRAUNGARDT, Rudolf, 82205 Gilching, DE
STICHEL, Holger, 08485 Lengenfeld/OT Pechtelsgrün, DE
DIETRICH, Swen, 08304 Schönheide, DE
(74) Weber, Gerhard, Patentanwalt Postfach 2029, 89010 Ulm, DE

B28B 5/08 → (51) **A23G 9/22**

B28B 7/00 → (51) **B28B 1/08**

B28B 7/24 → (51) **B28B 1/08**

(51) **B29B 11/14** (11) **2 148 770 A1***
B65D 77/06 **B65D 25/14**
B29C 49/06 **B29C 49/22**
(25) En (26) En
(21) 08736405.5 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054770 18.04.2008
(87) WO 2008/129016 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 US 785746
(54) • INTEGRAL BLASGEFORMTER BAG-IN-CONTAINER MIT EINER INNENSCHICHT UND EINER AUSSENSCHICHT, DIE AUS DEM GLEICHEN MATERIAL HERGESTELLT SIND, UND VORFORMLING ZU DESSEN HERSTELLUNG

• INTEGRALLY BLOW-MOULDED BAG-IN-CONTAINER HAVING AN INNER LAYER AND THE OUTER LAYER MADE OF THE SAME MATERIAL AND PREFORM FOR MAKING IT
• CAISSE-OUTRE MOULÉE PAR SOUFFLAGE D'UN SEUL TENANT PRÉSENTANT UNE COUCHE INTERNE ET UNE COUCHE EXTERNE FABRIQUÉES DANS LE MÊME MATÉRIAU ET PRÉFORME PERMETTANT DE LA FABRIQUER

(71) InBev S.A., Grand-Place 1, 1000 Bruxelles, BE
(72) VAN HOVE, Sarah, B-3370 Boutersem, BE
PEIRSMAN, Daniel, B-2880 Bornem, BE
VERPOORTEN, Rudi, B-3920 Lommel, BE

(74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **B29B 11/14** (11) **2 148 771 A1***
B29C 49/22 **B29C 49/06**
B65D 77/06 **B65D 25/14**
B29C 35/08

(25) En (26) En
(21) 08749613.9 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054765 18.04.2008
(87) WO 2008/129012 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 US 785747
(54) • GÄNZLICH BLASGEFORMTER BEUTEL-IN-BEHÄLTER MIT ÜBERGANGSÖFFNUNGEN ZUR ATMOSPHERE AN EINER STELLE NEBEN DEM BEUTELMUND, VORFORM ZUR HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER VORFORM UND DES BEUTEL-IN-BEHÄLTERS

• INTEGRALLY BLOW-MOULDED BAG-IN-CONTAINER HAVING INTERFACE VENTS OPENING TO THE ATMOSPHERE AT LOCATION ADJACENT TO BAG'S MOUTH; PREFORM FOR MAKING IT; AND PROCESSES FOR PRODUCING THE PREFORM AND BAG-IN-CONTAINER
• CAISSE-OUTRE MOULÉE PAR SOUFFLAGE D'UN SEUL TENANT PRÉSENTANT DES ORIFICES D'INTERFACE OUVERTS SUR L'ATMOSPHERE À UN EMPLACEMENT ADJACENT À L'OUVERTURE DE LA POCHE ; PRÉFORME PERMETTANT DE FABRIQUER CELLE-CI ; ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE PRODUIRE LA PRÉFORME ET LA CAISSE-OUTRE

(71) InBev S.A., Grand-Place 1, 1000 Bruxelles, BE
(72) VAN HOVE, Sarah, B-3370 Boutersem, BE
PEIRSMAN, Daniel, B-2880 Bornem, BE
VERPOORTEN, Rudi, B-3920 Lommel, BE
(74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **B29B 17/02** (11) **2 148 772 A1***
(25) En (26) En
(21) 08743063.3 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005027 18.04.2008
(87) WO 2008/130633 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 US 925051 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SORTIEREN UND VERARBEITEN VON RECYCLTEN MATERIALIEN

• METHOD AND SYSTEM FOR SORTING AND PROCESSING RECYCLED MATERIALS
• PROCEDE ET SYSTEMES DE TRI ET DE TRAITEMENT DE MATERIAUX RECYCLES

(71) Valerio, Thomas A., 1434 Kelton Drive, Stone Mountain, GA 30083, US
(72) Valerio, Thomas A., Stone Mountain, GA 30083, US
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

B29B 17/02 → (51) **H02K 15/00**

B29C 31/06 → (51) **A23G 1/20**

B29C 35/08 → (51) **B29B 11/14**

B29C 47/02 → (51) **F16L 59/14**

B29C 47/12 → (51) **B29C 47/16**

(51) **B29C 47/16** (11) **2 148 773 A1***
B29C 47/12 **B29C 47/92**
B29C 49/04 **B29C 49/20**
B29C 51/02 **B29C 69/00**

(25) De (26) De
(21) 08735199.5 (22) 12.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002914 12.04.2008
(87) WO 2008/145226 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 DE 102007025296

(54) • **VORRICHTUNG ZUR EXTRUSION VON BAHN-ODER BÄNDERFÖRMIGEN VORFORMLINGEN AUS THERMOPLASTISCHEM KUNSTSTOFF SOWIE VERFAHREN ZUR EXTRUSION EINES SOLCHEN VORFORMLINGS**
• **DEVICE FOR THE EXTRUSION OF WEB-SHAPED OR BELT-SHAPED PREFORMS FROM THERMOPLASTIC PLASTIC, AND METHOD FOR THE EXTRUSION OF SUCH A PREFORM**
• **DISPOSITIF D'EXTRUSION DE PRÉFORMES À BASE DE MATIÈRE THERMOPLASTIQUE SOUS FORME DE BANDE ET PROCÉDÉ D'EXTRUSION D'UNE PRÉFORME DE CE TYPE**

(71) Kautex Textron GmbH & Co. KG., Kautexstrasse 52, 53229 Bonn, DE
(72) ECKHARDT, Joachim, 53229 Bonn, DE
FRANKE-MAINTZ, Matthias, 53773 Hennef, DE
FROITZHEIM, Thomas, 53757 St. Augustin, DE
WOLTER, Gerd, 53639 Königswinter, DE
(74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

B29C 47/92 → (51) **B29C 47/16**

(51) **B29C 49/04** (11) **2 148 774 A1***
B29C 49/20 **B29C 49/54**
B29C 65/56 **B60K 15/03**
B29C 49/48

(25) De (26) De
(21) 08749335.9 (22) 06.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003608 06.05.2008
(87) WO 2008/145246 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 DE 102007024677

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BEHÄLTERS AUS THERMOPLASTISCHEM KUNSTSTOFF DURCH EXTRUSIONSBLASFORMEN SOWIE ANSCHLUSSELEMENT ZUR VERWENDUNG BEI EINEM SOLCHEN VERFAHREN**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF A CONTAINER MADE OF THERMOPLASTIC PLASTIC BY EXTRUSION BLOW MOLDING AND CONNECTION ELEMENT FOR USE IN SUCH A METHOD**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN RÉCIPIENT EN MATIÈRE SYNTHÉTIQUE THERMOPLASTIQUE PAR MOULAGE PAR EXTRUSION ET SOUFFLAGE ET ÉLÉMENT DE RACCORDEMENT DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN TEL PROCÉDÉ**

(71) Kautex Textron GmbH & Co. Kg, Kautexstr. 52, 53229 Bonn, DE

(72) WOLTER, Gerd, 53693 Königswinter, DE
(74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

B29C 49/04 → (51) **B29C 47/16**

B29C 49/06 → (51) **B29B 11/14**

B29C 49/20 → (51) **B29C 47/16**

B29C 49/20 → (51) **B29C 49/04**

B29C 49/22 → (51) **B29B 11/14**

B29C 49/48 → (51) **B29C 49/04**

B29C 49/54 → (51) **B29C 49/04**

B29C 51/02 → (51) **B29C 47/16**

B29C 55/00 → (51) **C08K 3/00**

B29C 61/08 → (51) **A61L 27/50**

B29C 65/56 → (51) **B29C 49/04**

B29C 69/00 → (51) **B29C 47/16**

(51) **B32B 1/08** (11) **2 148 775 A1***
B32B 15/08

(25) En (26) En
(21) 08755239.4 (22) 09.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063248 09.05.2008
(87) WO 2008/141184 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 916883 P

(54) • **MEHRSCICHTIGE STRUKTUREN MIT EINER POLY(VINYLDENCHLORID) SCHICHT**
• **MULTIPLE LAYER STRUCTURES COMPRISING A POLY(VINYLDENE CHLORIDE) LAYER**
• **STRUCTURES À COUCHES MULTIPLES COMPRENANT UNE COUCHE DE POLY(CHLORURE DE VINYLDÈNE)**

(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Optikon), CH
(72) DING, Yuanpang S., Libertyville, Illinois 60048, US
LING, Michael T., Vernon Hills, Illinois 60061, US
CHANG, Moh-Ching O., Lake In The Hills, Illinois 60156, US
VALLEE, Jean-Michel, 7060 Horrues, BE
NEBGEN, Gregg, Burlington, Wisconsin 53105, US
(74) Dee, Ian Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B32B 5/26** (11) **2 148 776 A1***
B32B 27/12 **D06N 3/00**
D06N 5/00 **E04D 5/10**

(25) En (26) En
(21) 08736338.8 (22) 17.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054681 17.04.2008
(87) WO 2008/128967 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 IT MI20070853

(54) • **WASSERDICHTER VERBUNDSTOFFTRÄGER FÜR BITUMENMEMBRANEN MIT BEGRENZTER DICKE UND BEGRENZTEM GEWICHT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **A WATERTIGHT COMPOSITE SUPPORT FOR BITUMINOUS MEMBRANES WITH LIMITED THICKNESS AND WEIGHT AND A PROCESS FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **SUPPORT COMPOSITE ÉTANCHE À L'EAU POUR MEMBRANES BITUMINEUSES POSSÉDANT UNE ÉPAISSEUR ET UN POIDS LIMITÉS, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DUDIT SUPPORT**

(71) FREUDENBERG POLITEX S.R.L., Via Tommaso Grossi, 2, 20121 Milano, IT
(72) ROCCHETTA, Luigi, I-26822 Brembio, IT
ROMANTINI, Alfredo, I-22040 Monguzzo, IT
MIGLIAVACCA, Massimo, I-20123 Milano, IT
(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

(51) **B32B 5/30** (11) **2 148 777 A2***
E02D 31/00

(25) En (26) En
(21) 08769202.6 (22) 28.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2008/061715 28.04.2008
(87) WO 2008/134604 2008/45 06.11.2008
(88) 23.12.2009
(30) 27.04.2007 US 741376

(54) • **AUF VERUNREINIGUNGEN REAGIERENDE GEOKOMPOSITMATTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **CONTAMINANT-REACTIVE GEOCOMPOSITE MAT AND METHOD OF MANUFACTURE AND USE**
• **TAPIS GEOCOMPOSITE REACTIF AUX CONTAMINANTS ET PROCEDE DE FABRICATION ET D'UTILISATION ASSOCIE**

(71) AMCOL INTERNATIONAL CORPORATION, 2870 Forbs Avenue, Hoffman Estates IL 60192, US
(72) OLSTA, James, T., Bartlett, IL 60103, US
HORNADAY, Charles, J., Arlington Heights, IL 60004, US
TRAUGER, Robert, J., Cary, IL 60013, US
DARLINGTON, Jerald, W., Jr., Marengo, IL 60152, US
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE

B32B 7/10 → (51) **C08F 20/10**

B32B 7/12 → (51) **B65D 65/40**

B32B 15/08 → (51) **B32B 1/08**

B32B 17/10 → (51) **C04B 37/04**

B32B 27/12 → (51) **B32B 5/26**

B32B 27/16 → (51) **B65D 65/40**

(51) **B32B 37/14** (11) **2 148 778 A1***
E04F 13/08

(25) De (26) De
(21) 07722284.2 (22) 21.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DE 2007/000726 21.04.2007
(87) WO 2008/128488 2008/44 30.10.2008

- (54) • *MEDIEN-FÜHRENDE LEITUNGEN ENTHALTENDE PANEEL SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *PANEL COMPRISING MEDIA-CONDUCTING LINES AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *PANNEAU CONTENANT DES CONDUITES VÉHICULANT DES SUBSTANCES ET PROCÉDÉ APPROPRIÉ POUR LE PRODUIRE*
- (71) Geta Gesellschaft für Entwicklung, Technik-Anwendung für Holz- und Kunststoffzeugnisse mbH, Im unteren Feld 10, 88239 Wangen, DE
- (72) WIESCHERMANN, Jochen, 88682 Salem, DE
- (74) Kiessling, Christian, Robert-Bosch-Strasse 12, 85716 Unterschleißheim, DE
-
- B32B 37/15** → (51) **B65D 65/40**
-
- B32B 38/06** → (51) **B05D 1/28**
-
- B41C 1/10** → (51) **B65H 9/10**
-
- (51) **B41F 13/06** (11) **2 148 779 A1***
B41F 13/56
- (25) De (26) De
(21) 08759774.6 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056158 20.05.2008
(87) WO 2008/142069 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 DE 102007023818 20.05.2008 DE 102008001872
- (54) • *VERFAHREN UND EINE VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES PRODUKTABSCHNITTES IN EINER BAHNVERARBEITENDEN MASCHINE SOWIE PRODUKTABSCHNITTE*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A PRODUCT SECTION IN A WEB PROCESSING MACHINE, AND PRODUCT SECTION*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UNE SECTION DE PRODUIT DANS UNE MACHINE DE TRAITEMENT DE BANDE ET SECTIONS DE PRODUIT*
- (71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) ECKERT, Günther, Oskar, 97225 Zellingen, DE
HERBERT, Burkard, Otto, 97072 Würzburg, DE
WANDER, Stefan, 97264 Helmstadt, DE
-
- B41F 13/56** → (51) **B41F 13/06**
-
- (51) **B41F 17/00** (11) **2 148 780 A2***
B41M 1/34
- (25) En (26) En
(21) 08720178.6 (22) 03.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IT 2008/000008 03.01.2008
(87) WO 2008/081500 2008/28 10.07.2008
(88) 21.08.2008
(30) 04.01.2007 PCT/IT2007/000007
- (54) • *MASCHINE ZUM DEKORIEREN VON OBJEKTEN UND VERFAHREN DAFÜR*
• *MACHINE FOR DECORATING OBJECTS AND METHOD THEREOF*
• *MACHINE POUR DÉCORER DES OBJETS ET SON PROCÉDÉ*
- (71) Nitty-Gritty S.R.L., Via Trento Trieste, 119, 41043 Formigine, IT
- (72) LAPELOSA, Marco, I-41054 Ospitaletto di Marano (MO), IT
- (74) Rustichelli, Monica, Brand & Patent Via Manicardi, 5, 41012 Carpi (MO), IT
-
- (51) **B41F 19/00** (11) **2 148 781 A2***
B41G 7/00
- (25) En (26) En
(21) 08719542.6 (22) 03.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/050768 03.03.2008
(87) WO 2008/132615 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 27.04.2007 US 796614
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUSRICHTUNG VON GEDRUCKTEN BILDERN AUF PERFORIERTE BLÄTTER*
• *PROCESS AND SYSTEM FOR ALIGNING PRINTED IMAGES WITH PERFORATED SHEETS*
• *PROCESSUS ET SYSTEME POUR ALIGNER DES IMAGES IMPRIMÉES AVEC DES FEUILLES PERFORÉES*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) BAGGOT, James, L., Menasha, Wisconsin 54952, US
WOOLEY, Timothy, A., Sherwood, Wisconsin 54169, US
SMITH, Justen, H., Martinez, Georgia 30907, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- B41G 7/00** → (51) **B41F 19/00**
-
- (51) **B41J 2/155** (11) **2 148 782 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08758474.4 (22) 13.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003810 13.05.2008
(87) WO 2008/138586 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 AT 7462007
- (54) • *TINTENVERSORGUNGSSYSTEM FÜR EINEN TINTENSTRAHLDRUCKER*
• *INK SUPPLY SYSTEM FOR AN INKJET PRINTER*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN ENCRE POUR UNE IMPRIMANTE À JET D'ENCRE*
- (71) DURST PHOTOTECHNIK A.G., Julius-Durst-Str. 4, 39042 Brixen, IT
- (72) GROSSRUBATSCHER, Georg, I-39031 Bruneck, IT
- (74) Secklehner, Günter, Dr. Lindmayr, Dr. Bauer, Dr. Secklehner Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT
-
- B41M 1/34** → (51) **B41F 17/00**
-
- B41M 3/14** → (51) **B42D 15/08**
-
- B41M 3/14** → (51) **B42D 15/10**
-
- B41M 7/00** → (51) **B42D 15/10**
-
- (51) **B42D 15/08** (11) **2 148 783 A1***
B07C 3/18 **B65D 27/00**
G06K 3/02 **B41M 3/14**
G07B 17/00
- (25) En (26) En
(21) 08761651.2 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050272 14.05.2008
(87) WO 2008/139040 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 FI 20075352
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERMEIDUNG DES EINKNICKENS EINES GELENKFAHRZEUGS UND/ODER ZUR FAHRSTABILISIERUNG*
• *DEVICE FOR PREVENTING AN ARTICULATED VEHICLE FROM JACKKNIFING AND/OR FOR STABILISING DRIVING*
• *DISPOSITIF SERVANT À EMPÊCHER UN VÉHICULE ARTICULÉ DE SE DÉPORTER ET/OU À STABILISER LA CONDUITE*
- (71) Pyykkönen, Pentti, Sairaalanatie 7 B, 31760 Urjala, FI
- (72) Pyykkönen, Pentti, 31760 Urjala, FI
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050255 08.05.2008
(87) WO 2008/139030 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 FI 20075339
- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE ZUSTELLUNG GEHEIMER INFORMATIONEN ALS POSTSENDUNG*
• *METHOD FOR DELIVERING SECRET INFORMATION AS A POSTED LETTER*
• *PROCÉDÉ POUR DÉLIVRER DES INFORMATIONS SECRÈTES SOUS FORME DE LETTRE POSTÉE*
- (71) Mail Systems Oy, Arinatie 17, 00370 Helsinki, FI
- (72) MAARANEN, Esko, FI-00370 Helsinki, FI
FINNBERG, Miiika, FI-00370 Helsinki, FI
NOKELAINEN, Risto, FI-00370 Helsinki, FI
KORKIAKOSKI, Eino, FI-00370 Helsinki, FI
- (74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, FIN-00180 Helsinki, FI
-
- (51) **B42D 15/10** (11) **2 148 784 A2***
B41M 3/14 **B41M 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 08762709.7 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001282 22.05.2008
(87) WO 2008/142545 2008/48 27.11.2008
(88) 22.01.2009
(30) 24.05.2007 EP 07290665
- (54) • *INFORMATIONSDATENTRÄGER MIT GEDRUCKTER IDENTIFIKATIONSINFORMATION UND FÄLSCHUNGSSCHUTZ*
• *INFORMATION MEDIUM WITH PRINTED IDENTIFICATION INFORMATION AND ANTI-FORGERY MEANS*
• *SUPPORT D'INFORMATIONS AVEC INFORMATIONS D'IDENTIFICATION IMPRIMÉES ET MOYENS ANTI-CONTRE-FAÇON*
- (71) Gemalto SA, 6, Rue de la Verrerie, 92197 Meudon, FR
- (72) LESUR, Jean-Luc, F-92197 Meudon, FR
GUTERMAN, Pascal, F-92197 Meudon, FR
- (74) Fragnaud, Aude, Gemalto SA Intellectual Property Department 6, rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR
-
- (51) **B60D 1/32** (11) **2 148 785 A1***
B60D 7/00
- (25) En (26) En
(21) 08761668.6 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050272 14.05.2008
(87) WO 2008/139040 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 FI 20075352
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERMEIDUNG DES EINKNICKENS EINES GELENKFAHRZEUGS UND/ODER ZUR FAHRSTABILISIERUNG*
• *DEVICE FOR PREVENTING AN ARTICULATED VEHICLE FROM JACKKNIFING AND/OR FOR STABILISING DRIVING*
• *DISPOSITIF SERVANT À EMPÊCHER UN VÉHICULE ARTICULÉ DE SE DÉPORTER ET/OU À STABILISER LA CONDUITE*
- (71) Pyykkönen, Pentti, Sairaalanatie 7 B, 31760 Urjala, FI
- (72) Pyykkönen, Pentti, 31760 Urjala, FI

(74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

B60D 7/00 → (51) **B60D 1/32**

(51) **B60H 1/00** (11) **2 148 786 A1***

(25) De (26) De
(21) 08716922.3 (22) 19.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/051963 19.02.2008

(87) WO 2008/128800 2008/44 30.10.2008

(30) 18.04.2007 DE 102007018571

(54) • **VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER BELÜFTUNGSEINRICHTUNG FÜR EINEN KRAFTFAHRZEUGINNENRAUM**

• **DEVICE FOR CONTROLLING THE VENTILATION DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE INTERIOR**

• **DISPOSITIF DE COMMANDE DU SYSTÈME D'AÉRATION D'UN HABITACLE DE VÉHICULE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) BARKIC, Dubravko, 75428 Illingen, DE
WEIBLE, Reinhold, 70437 Stuttgart, DE
BREITLING, Wolfram, 74343 Sachsenheim, DE

SAUER, Maximilian, 78464 Konstanz, DE
ARNDT, Michael, 72762 Reutlingen, DE
TAFTE, Dirk, 70197 Stuttgart, DE

MUENZEL, Horst, 72770 Reutlingen, DE
LUDWIG, Matthias, 72116 Moessingen, DE

(51) **B60J 10/00** (11) **2 148 787 A1***

(25) De (26) De
(21) 08735323.1 (22) 18.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003128 18.04.2008

(87) WO 2008/131875 2008/45 06.11.2008

(30) 25.04.2007 DE 102007019478

(54) • **DICHTUNGSSTRANG, INSBESONDERE ZUR ABDICHTUNG VON KLAPPEN UND TÜREN AN FAHRZEUGKAROSSERIEN**

• **SEALING THREAD, PARTICULARLY FOR SEALING HATCHES AND DOORS ON VEHICLE BODIES**

• **BOURRELET D'ÉTANCHÉITÉ, EN PARTICULIER POUR GARNITURE D'ÉTANCHÉITÉ DE HAYONS ET DE PORTIÈRES SUR DES CARROSSERIES DE VÉHICULES**

(71) SaarGummi technologies S.à.r.l., 97 Route du vin, 5445 Schengen, LU

(72) HIRSL, Miroslav, 547 01 Nachod, CZ
FALK, Michael, 66636 Tholey/Überroth, DE

(74) Bernhardt, Reinold, Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

(51) **B60K 1/00** (11) **2 148 788 A1***

(25) En (26) En
(21) 08746469.9 (22) 21.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061059 21.04.2008

(87) WO 2008/131358 2008/44 30.10.2008

(30) 19.04.2007 US 912896 P

(54) • **RADMOTOR**

• **WHEEL MOTOR**

• **MOTEUR DE ROUE**

(71) BluWav Systems, LLC, 1613 Star Batt Drive, Rochester Hills MI 48309, US

(72) KENDALL, Todd, A., Macomb, MI 48044, US
PAVLOV, Kevin, J., Livonia, MI 48152, US
SCIRIHA, Adam, Mount Clemens, MI 48043, US

(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **B60K 1/04** (11) **2 148 789 A2***

(25) En (26) En
(21) 08746079.6 (22) 17.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060598 17.04.2008

(87) WO 2008/134251 2008/45 06.11.2008

(88) 23.04.2009

(30) 27.04.2007 US 914537 P

04.09.2007 US 969782 P

18.03.2008 US 50615

(54) • **ENERGIESPEICHERANORDNUNG**

• **ENERGY STORAGE DEVICE**

• **DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉNERGIE**

(71) Alcoa Inc., 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-52858, US

(72) LIKE, Nathan, Westland, MI 48185, US
GUTMAN, Robert, F., Fraser, MI 48026, US
COULTER, Christopher, Northville, MI 48167, US

YORK, Michael, T., Whitmore Lake, MI 48189, US

(74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

B60K 6/36 → (51) **B60K 6/543**

(51) **B60K 6/543** (11) **2 148 790 A2***

B60K 6/36 **B60W 20/00**

B60W 30/18 **F16H 3/72**

B60W 10/08 **B60W 10/18**

B60W 10/10 **B60W 10/06**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08788110.8 (22) 03.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050585 03.04.2008

(87) WO 2008/145877 2008/49 04.12.2008

(88) 26.03.2009

(30) 23.04.2007 FR 0754632

(54) • **STEUERSYSTEM FÜR EINE HYBRIDANTRIEBSEINHEIT ZUR WIEDERAUFLADUNG EINER BATTERIE**

• **CONTROL SYSTEM FOR A HYBRID PROPULSION UNIT FOR RECHARGING A BATTERY**

• **SYSTÈME DE COMMANDE D'UN GROUPE MOTOPROPULSEUR HYBRIDE POUR LA RECHARGE D'UNE BATTERIE**

(71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) POGNANT-GROS, Philippe, F-92500 Rueil-Malmaison, FR

REYSS, Olivier, F-75014 Paris, FR

VILLENEUVE, Arnaud, F-78450 Vernouillet, FR

(51) **B60K 13/04** (11) **2 148 791 A1***

(25) De (26) De
(21) 08716420.8 (22) 11.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/001911 11.03.2008

(87) WO 2008/128603 2008/44 30.10.2008

(30) 18.04.2007 DE 102007018191

(54) • **ENDROHRBLENDENANORDNUNG UND HECKVERKLEIDUNG**

• **TAILPIPE COVER ARRANGEMENT AND REAR END TRIM**

• **DISPOSITIF À ÉCRAN DE TUBE D'EXTRÉMITÉ ET REVÊTEMENT ARRIÈRE**

(71) Dr.Ing. H.C. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) LUTZ, Stefan, 71665 Vaihingen, DE
SCHUBERT, Michael, 71254 Ditzingen, DE

B60K 15/03 → (51) **B29C 49/04**

B60K 31/00 → (51) **B60W 30/14**

(51) **B60K 37/06** (11) **2 148 792 A1***

H01H 9/18 **G02F 1/13357**

(25) De (26) De
(21) 08748987.8 (22) 18.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003132 18.04.2008

(87) WO 2008/128718 2008/44 30.10.2008

(30) 20.04.2007 DE 102007018719

(54) • **ANZEIGEEINRICHTUNG IN EINEM KRAFTFAHRZEUG**

• **INDICATOR DEVICE IN A MOTOR VEHICLE**

• **DISPOSITIF D'INDICATEUR DANS UN VÉHICULE À MOTEUR**

(71) PREH GmbH, Schweinfurter Strasse 5-9, 97616 Bad Neustadt, DE

(72) JEITNER, Martin, 97645 Ostheim, DE
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goldsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

(51) **B60M 1/00** (11) **2 148 793 A1***

B60M 1/18 **B60M 1/20**

B60M 1/30

(25) De (26) De

(21) 08759684.7 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056046 16.05.2008

(87) WO 2008/142021 2008/48 27.11.2008

(30) 24.05.2007 DE 102007024155

(54) • **BAUTEIL FÜR DEN BAU EINER OBERLEITUNGSANLAGE ODER EINER STROMSCHIENENANLAGE**

• **COMPONENT FOR THE CONSTRUCTION OF AN OVERHEAD LINE SYSTEM OR A CONDUCTOR RAIL SYSTEM**

• **ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION DESTINÉ À LA CONSTRUCTION D'UNE INSTALLATION ÉLECTRIQUE AÉRIENNE OU D'UNE INSTALLATION À RAIL CONDUCTEUR**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) GENSLER, Rudolf, Singapore 596288, SG
HEINL, Dieter, 91085 Weisendorf, DE

LEISTNER, Sonja, 91052 Erlangen, DE

SCHMIEDER, Axel, 04288 Leipzig, DE

(74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B60M 1/18 → (51) **B60M 1/00**

B60M 1/20 → (51) **B60M 1/00**

B60M 1/30 → (51) **B60M 1/00**

(51) **B60P 1/04** (11) **2 148 794 A1***
B60T 8/36

(25) En (26) En
(21) 08737095.3 (22) 23.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001440 23.04.2008
(87) WO 2008/129306 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 GB 0707817

(54) • **KIPPWINKEL-SENSOR UND VORRICHTUNG DAMIT**
• **TILT ANGLE SENSOR AND APPARATUS**
• **APPAREIL ET CAPTEUR D'ANGLE D'INCLINAISON**

(71) Knorr-Bremse Systems for Commercial Vehicles Limited, Century House, Folly Brook Road Emerald Park East, Emersons Green, Bristol BS16 7FE, GB

(72) ROSS, Colin, Bristol BS16 7FE, GB
FRY, Matthew, Bristol BS16 7FE, GB

(74) Moore, David Simon, Jensen & Son 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

(51) **B60Q 1/12** (11) **2 148 795 A1***

(25) En (26) En
(21) 08746230.5 (22) 18.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060772 18.04.2008
(87) WO 2008/131190 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 US 925832 P

(54) • **LENKRADMONTIERTE STEUERUNG MIT BERÜHRUNGSSCHALTER**
• **STEERING WHEEL MOUNTED CONTROL USING TOUCH SWITCH**
• **COMMANDE DE VOLANT DE DIRECTION SUR TIGE UTILISANT UN BOUTON TACTILE**

(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025, US

(72) HOWIE, David, Malcolm, Foxborough, Massachusetts 02035, US
RUDD, Jeffrey, Patrick, Foxborough, Massachusetts 02035, US

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **B60Q 1/14** (11) **2 148 796 A1***
B60R 25/04

(25) De (26) De
(21) 08736510.2 (22) 23.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054939 23.04.2008
(87) WO 2008/132116 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 DE 102007019493

(54) • **LENKSÄULENMODUL**
• **STEERING COLUMN MODULE**
• **MODULE COLONNE DE DIRECTION**

(71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE

(72) HIRSCHFELD, Klaus, 58515 Lüdenscheid, DE
FIALA, Lukas, 58511 Lüdenscheid, DE
LANGS, Michael, 58511 Lüdenscheid, DE
WESSENDORF, Benno, 58515 Lüdenscheid, DE

(74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE

(51) **B60Q 3/00** (11) **2 148 797 A1***
B60Q 3/02 **G02B 6/00**

(25) En (26) En
(21) 08767417.2 (22) 23.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005228 23.04.2008
(87) WO 2008/133903 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 926548 P

(54) • **BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG**
• **LIGHTING ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE D'ÉCLAIRAGE**

(71) Tyco Electronics Canada ULC, 20 Esna Park Drive, Markham, ON L3R 1E1, CA

(72) GOTO, Kazuhiro, Markham, ON L3P 1K7, CA

(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **B60Q 3/02** (11) **2 148 798 A1***
B64D 11/00

(25) De (26) De
(21) 08735702.6 (22) 02.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/053952 02.04.2008
(87) WO 2008/132008 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 DE 102007020397

(54) • **BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG FÜR DIE BELEUCHTUNG VON FAHRZEUGINNENRÄUMEN**
• **ILLUMINATION DEVICE FOR ILLUMINATING THE INSIDE OF A VEHICLE**
• **DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE CONÇU POUR ÉCLAIRER L'ESPACE INTÉRIEUR D'UN VÉHICULE**

(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
SBF Spezialleuchten Wurzen, Badergraben 16, 04808 Wurzen, DE

(72) WEISE, Gerd, 02829 Markersdorf, Ot Pfafendorf, DE
TIRSCHLER, Bernd, 02828 Görlitz, DE
CZEKAY, Dietmar, 04155 Leipzig, DE
GEISSLER, Friedemann, 04828 Bennewitz, DE
KALBE, Dirk, 04435 Schkeuditz, Ot Glesien, DE
PENNDORF, Hans Joachim, 10785 Berlin, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälté Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B60Q 3/02 → (51) **B60Q 3/00**

(51) **B60R 1/00** (11) **2 148 799 A1***
B60R 11/04

(25) En (26) En
(21) 08751075.6 (22) 30.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001386 30.05.2008
(87) WO 2008/146149 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007146205

(54) • **TÜRSPIEGEL UND GERÄT ZUR FAHRZEUGUMGEBUNGSÜBERWACHUNG**
• **DOOR MIRROR AND VEHICLE PERIPHERY MONITORING APPARATUS**

• **RÉTROVISEUR DE PORTE ET APPAREIL DE SURVEILLANCE DE PÉRIPHÉRIE DE VÉHICULE**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(72) ASAI, Goro, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60R 11/04 → (51) **B60R 1/00**

B60R 16/02 → (51) **B62D 21/15**

B60R 21/00 → (51) **B62D 21/15**

B60R 21/213 → (51) **B62D 21/15**

B60R 25/04 → (51) **B60Q 1/14**

B60T 8/36 → (51) **B60P 1/04**

B60W 10/02 → (51) **B60W 30/14**

B60W 10/06 → (51) **B60K 6/543**

B60W 10/06 → (51) **B60W 30/14**

B60W 10/08 → (51) **B60K 6/543**

B60W 10/10 → (51) **B60K 6/543**

B60W 10/18 → (51) **B60K 6/543**

B60W 20/00 → (51) **B60K 6/543**

(51) **B60W 30/14** (11) **2 148 800 A1***
B60W 10/02 **B60W 10/06**
B60K 31/00

(25) En (26) En
(21) 07748051.5 (22) 20.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/000386 20.04.2007
(87) WO 2008/130288 2008/44 30.10.2008

(54) • **VERFAHREN ZUM VERLÄNGERN DER AKTIVEN ZEITDAUER EINER AUTOMATISCHEN FREILAUFFUNKTION IN EINEM FAHRZEUG**
• **METHOD FOR INCREASING ACTIVE DURATION TIME OF AN AUTOMATIC FREEWHEELING FUNCTION IN A VEHICLE**
• **PROCÉDÉ POUR AUGMENTER LA DURÉE ACTIVE D'UNE FONCTION DE ROULAGE EN ROUE LIBRE AUTOMATIQUE DANS UN VÉHICULE**

(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE

(72) BJERNETUN, Johan, S-414 78 Göteborg, SE
ERIKSSON, Anders, S-423 49 Torslanda, SE

(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B60W 30/18 → (51) **B60K 6/543**

(51) **B61B 9/00** (11) **2 148 801 A1***

(25) En (26) En
(21) 08736407.1 (22) 18.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054774 18.04.2008
(87) WO 2008/129019 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 IT MI20070835

- (54) • *SCHIENENTRANSPORTSYSTEM MIT LÖSBAREM ZUGSEIL UND VERWANDTES ANTRIEBSVERFAHREN*
• *RAIL TRANSPORTATION SYSTEM WITH RELEASABLE HAULAGE CABLE AND RELATIVE DRIVE METHOD*
• *SYSTÈME DE TRANSPORT SUR RAIL AVEC CÂBLE DE TRACTION LIBÉRABLE ET PROCÉDÉ D'ENTRAÎNEMENT ASSOCIÉ*
- (71) Rolic Invest Sarl, 41 Boulevard Prince Henri, 1724 Luxembourg, LU
- (72) BAVARESCO, Federico, I-39050 Fie' Allo Sciliar, IT
CONTE, Giuseppe, I-39100 Bolzano, IT
- (74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B61L 5/18 → (51) **G08G 1/095**

B62D 1/185 → (51) **F16C 3/035**

B62D 6/00 → (51) **B62D 17/00**

- (51) **B62D 17/00** (11) **2 148 802 A2***
B62D 6/00 **B62D 111/00**
B62D 117/00 **B62D 103/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08805581.9 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) FR 2008/000685 16.05.2008
(87) WO 2008/155485 2008/52 24.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 23.05.2007 FR 0703665
- (54) • *BINÄRES EINSTELLVERFAHREN FÜR DIE WINKELPOSITION DER FLÄCHE EINES MOTORFAHRZEUGRADES*
• *BINARY ADJUSTMENT METHOD FOR THE ANGULAR POSITION OF THE PLANE OF A MOTOR VEHICLE WHEEL*
• *PROCÉDÉ DE RÉGLAGE BINAIRE DE LA POSITION ANGULAIRE DU PLAN D'UNE ROUE DE VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) BLONDELET, Michel, F-63450 Le Crest, FR
VAXELAIRE, Alain, F-63450 Romagnat, FR
PYSZCZEK, Christophe, F-63360 Gerzat, FR
- (74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

- (51) **B62D 21/15** (11) **2 148 803 A2***
B62D 25/04 **B60R 16/02**
B60R 21/00 **B60R 21/213**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08788156.1 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) FR 2008/050634 10.04.2008
(87) WO 2008/148958 2008/50 11.12.2008
(88) 05.03.2009
(30) 29.05.2007 FR 0755308
- (54) • *MONTAGEELEMENT UND MITTELSÄULENSTRUKTUR FÜR EIN MOTORFAHRZEUG*
• *MOUNTING ELEMENT AND CENTRE-PILAR STRUCTURE FOR MOTOR VEHICLE*
• *ELEMENT DE FIXATION ET STRUCTURE DE PIED MILIEU POUR VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

- (72) POLY, PASCAL, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR
JANOT, JULIEN, F-27500 Corneville Sur Risle, FR
- (51) **B62D 25/00** (11) **2 148 804 A2***
B62D 29/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08805699.9 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) FR 2008/050745 23.04.2008
(87) WO 2008/152258 2008/51 18.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 31.05.2007 FR 0755372
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR SCHLIESSUNG MINDESTENS EINES IN EINER KOMPONENTE GEFORMTEN LOCHS UND MOTORFAHRZEUG-KAROSSERIEELEMENT MIT MINDESTENS EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR SEALING AT LEAST ONE HOLE FORMED IN A COMPONENT AND MOTOR VEHICLE BODYWORK COMPONENT COMPRISING AT LEAST ONE SUCH DEVICE*
• *DISPOSITIF D'OBTURATION D'AU MOINS UN TROU MENAGE DANS UN ELEMENT ET ELEMENT DE CARROSSERIE DE VEHICULE AUTOMOBILE COMPORTANT AU MOINS UN TEL DISPOSITIF*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) MUSEMENT, Eric, F-78990 Elancourt, FR

B62D 25/04 → (51) **B62D 21/15**

B62D 29/00 → (51) **B62D 25/00**

B62D 103/00 → (51) **B62D 17/00**

B62D 111/00 → (51) **B62D 17/00**

B62D 117/00 → (51) **B62D 17/00**

- (51) **B62K 23/06** (11) **2 148 805 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07736814.0 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000311 27.04.2007
(87) WO 2008/132765 2008/45 06.11.2008
- (54) • *ZUSAMMENKLAPPBARE BETÄTIGUNGSEBELVORRICHTUNG*
• *COLLAPSIBLE CONTROL LEVER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE LEVIER DE COMMANDE PLIABLE*
- (71) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT
- (72) LAVEZZI, Roberto, I-24030 Brembate Di Sopra (Bergamo), IT
COLOMBO, Marcello, I-20052 Monza, IT
- (74) Leihkauf, Steffen Falk, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

- (51) **B63B 21/00** (11) **2 148 806 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08737202.5 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/050277 21.04.2008

- (87) WO 2008/129323 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 GB 0707603
- (54) • *ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG FÜR DAS FESTMACHSYSTEM EINES SCHIFFES*
• *VESSEL MOORING MONITOR*
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE L'AMARRAGE D'UN NAVIRE*
- (71) Ocean Technical Services Limited, Oceantech House Station Approach Cheam Surrey SM2 7AU, GB
- (72) MARTIN, DANIEL GARY, Cheam Surrey SM2 7AU, GB
- (74) ip21 Ltd, Central Formalities Department Norwich Research Park, Colney Norwich NR4 7UT, GB

(51) **B63B 21/04** (11) **2 148 807 A1***
B63B 21/50

- (25) En (26) En
(21) 08737196.9 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/050271 18.04.2008
(87) WO 2008/129320 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 GB 0707673
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM FESTMACHEN UND VERBINDEN VON LEINEN AN GEGENSTÄNDEN AUF DEM MEERESBODEN*
• *METHODS OF AND APPARATUS FOR MOORING AND FOR CONNECTING LINES TO ARTICLES ON THE SEABED*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR ANCRER ET POUR RELIER DES LIGNES À DES ARTICLES SUR LE FOND MARIN*
- (71) Acergy Norway AS, Tangen 7, 4070 Randa-berg, NO
Acergy UK Limited, Bucksburn House Howes Road, Bucksburn Aberdeen AB16 7QU, GB
- (84) LU
- (72) LENES, Hallgeir, N-4056 Tananger, NO
WATHNE, Christian, N-4318 Sandnes, NO
TUNGSETH, Marius, N-7716 Steinkjer, NO
WHYTE, Kenneth, N-4056 Tananger, NO
Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B63B 21/50 → (51) **B63B 21/04**

- (51) **B63B 25/08** (11) **2 148 808 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08742069.1 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/003335 13.03.2008
(87) WO 2008/133785 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 US 926377 P
- (54) • *UNABHÄNGIGER GEWELLTER TANK FÜR VERFLÜSSIGTES ERDGAS*
• *INDEPENDENT CORRUGATED LNG TANK*
• *RÉSERVOIR ONDULÉ INDÉPENDANT DE GAZ NATUREL LIQUÉFIÉ*
- (71) ExxonMobil Upstream Research Company, P.O. Box 2189, Houston, TX 77252-2189, US
- (72) LINER, David, A., The Woodlands, Texas 77382, US
- (74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

B63C 11/22 → (51) **B63C 11/30**

(51) **B63C 11/30** (11) **2 148 809 A1***
B63C 11/22
(25) En (26) En
(21) 08767143.4 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/050532 08.05.2008
(87) WO 2008/143581 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 SE 0701214
(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SCUBA-TAUCHEN*
• *SAFETY DEVICE AND METHOD FOR SCUBA-DIVING*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SÉCURITÉ POUR PLONGÉE SOUS-MARINE*
(71) Consensum As, PI 1258, 3503 Hönefoss, NO
(72) STÖÖD, Jan, S-661 41 Hammarö, SE
PATRIKSSON, Ola, S-652 26 Karlstad, SE
(74) Johansson, Lars E., Hynell Patenttjänst AB
Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE

(51) **B63H 5/14** (11) **2 148 810 A1***
(25) En (26) En
(21) 08779076.2 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NO 2008/000180 23.05.2008
(87) WO 2008/147208 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 NO 20072698
(54) • *SYSTEM ZUR BEFESTIGUNG EINER PROPELLERDÜSE AN EINER STRUKTUR ZUR FORMUNG EINES SCHIFFS ODER EINES TEILS EINES SCHIFFS*
• *SYSTEM FOR FIXING A PROPELLER NOZZLE TO A STRUCTURE THAT FORMS A VESSEL OR A PART OF A VESSEL*
• *SYSTÈME POUR FIXER UNE TUYÈRE SUR UNE STRUCTURE QUI FORME UN NAVIRE OU UNE PARTIE DE NAVIRE*
(71) Rolls-Royce Marine AS, Sjøgata 98, 6067 Ulsteinvik, NO
(72) GAREN, Rune, N-6067 Ulsteinvik, NO
(74) Heggstad, Jon Dagson, Bryn Aarflot AS P.O. Box 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO

(51) **B63H 9/10** (11) **2 148 811 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805902.7 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/050959 30.05.2008
(87) WO 2008/149046 2008/50 11.12.2008
(88) 09.04.2009
(30) 30.05.2007 FR 0703828
(54) • *SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR WICKLUNG EINES DREIECKIGEN SEGELS*
• *SYSTEM AND DEVICE FOR WINDING TRIANGULAR SAIL*
• *SYSTÈME ET DISPOSITIF D'ENROULEMENT DE VOILE TRIANGULAIRE*
(71) Fabrication D'Accastillage Normand, Parc d'Activités Saint Vaast La Hougue, 50550 St Vaast La Hougue, FR
(72) DESPRES, Jean-Michel, F-50760 Reville, FR
CHARPAIL, Frédéric, F-17000 La Rochelle, FR
(74) Colas, Jean-Pierre, Cabinet JP COLAS 2, place d'Estienne d'Orves, 75009 Paris, FR

(51) **B64C 1/26** (11) **2 148 812 A1***
(25) En (26) En
(21) 08736434.5 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/054820 21.04.2008
(87) WO 2008/132087 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 DE 102007019692
(54) • *TRAGFLÄCHEN-RUMPF-ABSCHNITT EINES FLUGZEUGES*
• *WING-FUSELAGE SECTION OF AN AIRCRAFT*
• *SECTION AILE-FUSELAGE D'UN AVION*
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) PAHL, Günter, 22589 Hamburg, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B64C 9/16** (11) **2 148 813 A1***
B64C 9/22
(25) En (26) En
(21) 08749698.0 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/054985 24.04.2008
(87) WO 2008/129074 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 US 926067 P
(54) • *LUFTFAHRZEUG*
• *AIRCRAFT*
• *AÉRONEF*
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) CERNE, Gerd, 88709 Meersburg, DE
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B64C 9/22 → (51) **B64C 9/16**

(51) **B64C 27/26** (11) **2 148 814 A1***
B64C 27/82
(25) Fr (26) Fr
(21) 08787886.4 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/000447 31.03.2008
(87) WO 2008/142256 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 FR 0703615
(54) • *SCHNELLER WEITBEREICHS-HYBRIDHELIKOPTER MIT LÄNGSHALTUNGSSTEUERUNG*
• *LONG RANGE FAST HYBRID HELICOPTER WITH LONGITUDINAL ATTITUDE CONTROL*
• *HÉLICOPTÈRE HYBRIDE RAPIDE À GRANDE DISTANCE FRANCHISSABLE ET AVEC CONTRÔLE DE L'ASSIETTE LONGITUDINALE*
(71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR
(72) ROESCH, Philippe, F-13100 Aix en Provence, FR
(74) GPI & Associés, 1330, rue Guilibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

B64C 27/82 → (51) **B64C 27/26**

B64D 11/00 → (51) **B60Q 3/02**

(51) **B64D 33/08** (11) **2 148 815 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08787950.8 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/000516 14.04.2008
(87) WO 2008/142289 2008/48 27.11.2008
(88) 29.01.2009
(30) 24.04.2007 FR 0702956
(54) • *LUFTEINLASSANORDNUNG FÜR EIN FAHRZEUG, INSBESONDERE EIN FLUGZEUG*
• *AIR INTAKE ARRANGEMENT FOR A VEHICLE, IN PARTICULAR AN AIRCRAFT*
• *AGENCEMENT D'ENTRÉE D'AIR POUR VÉHICULE, NOTAMMENT UN AÉRONEF*
(71) AIRBUS OPERATIONS (SAS), 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) ALVAREZ, Franck, F-31300 Toulouse, FR
CHANCERELLE, Emeric, F-31100 Toulouse, FR
PORTE, Alain, F-31770 Colomiers, FR
PRAT, Damien, F-31770 Colomiers, FR
(74) Bloch & Bonnétat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **B64F 5/00** (11) **2 148 816 A2***
B25B 11/02
(25) En (26) En
(21) 08750766.1 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/050371 23.05.2008
(87) WO 2008/146034 2008/49 04.12.2008
(88) 07.05.2009
(30) 31.05.2007 GB 0710349
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERSTEIFTEN PLATTE*
• *METHOD OF MANUFACTURING A STIFFENED PANEL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PANNEAU RIGIDIFIÉ*
(71) Airbus UK Limited, New Filton House, Bristol BS99 7AR, GB
(72) MINSHULL, Alan, Bristol BS99 7AR, GB
(74) Butler, Daniel James, Airbus Operations Ltd IP Department, Building 09A, Filton Bristol BS99 7AR, GB

B65B 5/00 → (51) **G06Q 10/00**

B65B 7/02 → (51) **G06Q 10/00**

B65B 7/28 → (51) **H01F 7/20**

(51) **B65B 43/42** (11) **2 148 817 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755639.5 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/063827 16.05.2008
(87) WO 2008/144468 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 GB 0709585
25.05.2007 US 940118 P
(54) • *VERBESSERUNGEN AN ODER IN ZUSAMMENHANG MIT GETRÄNKEZUBEREITUNGSMASCHINEN*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO BEVERAGE PREPARATION MACHINES*

- AMÉLIORATIONS APPORTÉES À DES MACHINES DE PRÉPARATION DE BOISSONS OU ASSOCIÉES À DE TELLES MACHINES
- (71) Kraft Foods R & D, Inc., Zweigniederlassung München Bayerwaldstrasse 8, 81737 München, DE
- (72) SAXTON, Paul, Adrian, Towcester Northamptonshire NN12 7AX, GB
TANNER, Roger Geoffrey, Banbury Oxfordshire OX16 1FQ, GB
- (74) Bucks, Teresa Anne, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B65B 43/42** (11) **2 148 818 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755643.7 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/063832 16.05.2008
(87) WO 2008/144470 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 GB 0709589
25.05.2007 US 940118 P

- (54) • VERBESSERUNGEN AN ODER IN ZUSAMMENHANG MIT GETRÄNKEZUBEREITUNGSMASCHINEN
• IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO BEVERAGE PREPARATION MACHINES
• AMÉLIORATIONS APPORTÉES À DES MACHINES DE PRÉPARATION DE BOISSONS OU ASSOCIÉES À DE TELLES MACHINES

- (71) Kraft Foods R & D, Inc., Zweigniederlassung München Bayerwaldstrasse 8, 81737 München, DE
- (72) TANNER, Roger Geoffrey, Banbury Oxfordshire OX16 1FQ, GB
HALLIDAY, Andrew Michael, Chipping Norton Oxfordshire OX7 5AS, GB
- (74) Bucks, Teresa Anne, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B65D 5/02** (11) **2 148 819 A2***
B65D 5/36

- (25) En (26) En
(21) 08756399.5 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/065018 29.05.2008
(87) WO 2008/150824 2008/50 11.12.2008
(88) 05.02.2009
(30) 29.05.2007 US 932140 P

- (54) • PAKETE UND VERFAHREN ZUM AUFRICHTEN VON PAKETEN
• PACKS AND METHODS OF ERECTING PACKS
• EMBALLAGES ET PROCÉDÉS DE MONTAGE D'EMBALLAGES
- (71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
- (72) SUTHERLAND, Robert, L., Kennesaw, GA 30152, US
- (74) Hepworth, John Malcolm, et al, Hepworths Bourton Hall, Rugby, Warwickshire CV23 9SD, GB

B65D 5/36 → (51) **B65D 5/02**

B65D 21/02 → (51) **B65D 85/32**

B65D 25/14 → (51) **B29B 11/14**

B65D 27/00 → (51) **B42D 15/08**

- (51) **B65D 30/20** (11) **2 148 820 A1***
B65D 33/06 **B65D 33/20**
B65D 33/25 **B65D 75/62**

- (25) De (26) De
(21) 07725707.9 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004823 31.05.2007
(87) WO 2008/145164 2008/49 04.12.2008

- (54) • FOLIENVERPACKUNGSBEUTEL
• SHEET-MATERIAL PACKAGING BAG
• SAC D'EMBALLAGE EN FILM

- (71) Nordenia Deutschland Halle GmbH, Wiedlandstrasse 2, 33790 Halle, DE
- (72) KUJAT, Marcus, 49090 Osnabrück, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, Patent- und Rechtsanwälte Andrejewski Honke Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

B65D 33/06 → (51) **B65D 30/20**

B65D 33/20 → (51) **B65D 30/20**

B65D 33/25 → (51) **B65D 30/20**

B65D 41/34 → (51) **B65D 50/04**

- (51) **B65D 47/08** (11) **2 148 821 A1***
(25) En (26) En
(21) 08767560.9 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/005757 05.05.2008
(87) WO 2008/137125 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 800539

- (54) • AUSGABEGEHÄUSE UND -VERPACKUNG MIT KLAPPDECKEL
• FLIP-LID DISPENSING CLOSURE AND PACKAGE
• FERMETURE ET EMBALLAGE DE DISTRIBUTION À COUVERCLE ARTICULÉ

- (71) Rexam Closure Systems Inc., 1899 North Wilkinson Way, Perrysburg, OH 43551, US
- (72) ROBINSON, Philip, J., Sylvania, OH 43560, US
- (74) Mergel, Volker, et al, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

- (51) **B65D 50/04** (11) **2 148 822 A1***
B65D 41/34 **B65D 51/30**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08760146.4 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/056551 28.05.2008
(87) WO 2008/145674 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 FR 0703803

- (54) • KINDERSICHERE VERSCHLUSSVORRICHTUNG MIT ERSTÖFFNUNGSANZEIGESCHRAUBE UND RING
• CHILD SAFETY CLOSING DEVICE WITH FIRST OPENING INDICATOR SCREW AND RING
• DISPOSITIF DE FERMETURE À SÉCURITÉ ENFANT, À VIS ET À BAGUE TÉMOIN DE PREMIÈRE OUVERTURE

- (71) Airsec S.A.S., 6, rue Louise Michel, 94600 Choisy le Roi, FR

- (72) HERRBACH, Bruno, F-91390 Morsang Sur Orge, FR
- GUILLON, Bruno, Cannes Grand Parc, FR
- (74) Siegart, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B65D 51/22** (11) **2 148 823 A1***
(25) En (26) En
(21) 08758684.8 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/004080 21.05.2008
(87) WO 2008/145294 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 EP 07010483

- (54) • VERSCHLUSSKAPPE FÜR EINEN KÖRPERFLÜSSIGKEITSBEHÄLTER UND EINE BLUTENTNAHMEVORRICHTUNG
• A SEALING CAP FOR A BODY FLUID CONTAINER AND A BLOOD COLLECTION DEVICE
• CAPUCHON D'ÉTANCHÉITÉ POUR CONTENANT DE FLUIDE CORPOREL ET DISPOSITIF COLLECTEUR DE SANG

- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (72) WAHL, Hans-Peter, 79650 Schopfheim, DE
- SCHNEEBELI, Rolf, CH-8932 Mettmensstetten, CH
- BELZ, Renato, CH-6020 Emmenbrücke, CH
- (74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

B65D 51/30 → (51) **B65D 50/04**

- (51) **B65D 65/40** (11) **2 148 824 A1***
B32B 27/16 **C08J 7/04**
B32B 37/15 **B32B 7/12**
C09D 179/02

- (25) En (26) En
(21) 07835072.5 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000870 02.10.2007
(87) WO 2008/076033 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 SE 0602788

- (54) • VERPACKUNGSLAMINAT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES VERPACKUNGSLAMINATS
• A PACKAGING LAMINATE AND A METHOD OF PRODUCING THE PACKAGING LAMINATE
• STRATIFIÉ D'EMBALLAGE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU STRATIFIÉ D'EMBALLAGE

- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) LETH, Ib, 273 64 Kävlinge, SE
- (74) Sundell, Hakan Oskar Anders, AB Tetra Pak Ruben Rausing's gata, 221 86 Lund, SE

- (51) **B65D 71/50** (11) **2 148 825 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732742.5 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/057978 24.03.2008
(87) WO 2008/134150 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 799041
(54) • *VERPACKUNG MIT STRICHCODEABDECKUNG*
• *BAR CODE BLOCKING PACKAGE*
• *CONDITIONNEMENT MASQUANT LE CODE À BARRES*
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) WEAVER, William, N., Glenview, IL 60026, US
RICHARDSON, Joel, A., Glenview, IL 60026, US
MARCO, Leslie, S., Glenview, IL 60026, US
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B65D 75/62 → (51) **B65D 30/20**

B65D 77/06 → (51) **B29B 11/14**

B65D 79/02 → (51) **G08B 13/18**

(51) **B65D 81/00** (11) **2 148 826 A1***
(25) De (26) De
(21) 07729174.8 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/054726 15.05.2007
(87) WO 2008/138400 2008/47 20.11.2008
(54) • *DISTRIBUTIONSFÄHIGE VERPACKUNGSEINHEIT MIT EINER BIERARTIGEN FLÜSSIGKEIT*
• *DISTRIBUTABLE PACKAGING UNIT WITH A BEER-LIKE LIQUID*
• *UNITE D'EMBALLAGE PRETE A ETRE DISTRIBUEE, CONTENANT UN LIQUIDE DE TYPE BIERE*
(71) Carbotek Holding GmbH, Ankergasse 4, 86720 Nördlingen, DE
(72) KOCH, Florian, 86720 Nördlingen, DE

(51) **B65D 85/32** (11) **2 148 827 A1***
B65D 21/02

(25) En (26) En
(21) 08753787.4 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/050305 23.05.2008
(87) WO 2008/143510 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 EP 07108824
(54) • *VERPACKUNGSEINHEIT*
• *PACKAGING UNIT*
• *UNITÉ DE CONDITIONNEMENT*
(71) Huhtamaki Nederland B.V., Zuidelijke Industrieweg 3-7, NL-8801 JB Franeker, NL
(72) DIJKSTRA, Wijbe, NL-9035 DD Dronrijp, NL
KLOOSTERMAN, Hendrik Freerk, NL-9262 SV Sumar, NL
NIEMARKT, Christian, NL-9011 WV Irnsum, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

B65D 90/48 → (51) **G08B 13/18**

(51) **B65F 1/16** (11) **2 148 828 A2***
E05B 15/00
(25) De (26) De

(21) 08735475.9 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/053522 26.03.2008
(87) WO 2008/135313 2008/46 13.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 03.05.2007 DE 102007020737
21.08.2007 DE 102007039351
(54) • *MÜLLTONNENVERSCHLUSS*
• *DUSTBIN LOCK*
• *SERRURE DE POUBELLE*
(71) S. Franzen Söhne GmbH, Feuerbachstraße 8, 42719 Solingen, DE
(72) MATUSCHEK, Manfred, 42719 Solingen, DE
(74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **B65G 1/04** (11) **2 148 829 A1***
B65G 1/127

(25) De (26) De
(21) 08736065.7 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/054344 10.04.2008
(87) WO 2008/141870 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 DE 102007023910
(54) • *PUFFERLAGER FÜR LAGEREINHEITEN, INSBESONDERE STÜCKGUTCONTAINER*
• *BUFFER SUPPORT FOR STORAGE UNITS, PARTICULARLY BULK GOODS CONTAINERS*
• *SYSTÈME DE STOCKAGE TEMPORAIRE POUR DES UNITÉS D'ENTREPOSAGE, NOTAMMENT DES CONTENEURS DE COLIS DE DÉTAIL*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCHRÖDER, Thomas, 76135 Karlsruhe, DE
(74) Wolff, Harry, et al, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B65G 1/127 → (51) **B65G 1/04**

(51) **B65G 37/00** (11) **2 148 830 A1***

(25) En (26) En
(21) 08769727.2 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/064818 26.05.2008
(87) WO 2008/150745 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 755989
(54) • *VERBESSERTE PENDELMASCHINE FÜR EIN MASCHINENWERKZEUG*
• *IMPROVED SHUTTLE MACHINE FOR MACHINE TOOL*
• *MACHINE NAVETTE AMÉLIORÉE POUR MACHINE-OUTIL*
(71) Winterborne, Inc., 20650 Prairie Street, Chatsworth, CA 91311, US
(72) NAZARI, Joseph, Glendale, California 91207, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B65G 43/08** (11) **2 148 831 A1***
B65G 47/52

(25) De (26) De
(21) 08759764.7 (22) 20.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056148 20.05.2008
(87) WO 2008/145559 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 DE 102007025553
(54) • *STEUERVORRICHTUNG, SORTIERANLAGE SOWIE SORTIERVERFAHREN FÜR GÜTER*
• *CONTROL DEVICE, SORTING SYSTEM AND SORTING METHOD FOR GOODS*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE, SYSTÈME DE TRIAGE ET PROCÉDÉ DE TRIAGE DE MARCHANDISES*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SYNDIKUS, Andreas, 90559 Burgthann, DE

B65G 47/52 → (51) **B65G 43/08**

(51) **B65H 9/10** (11) **2 148 832 A1***
B41C 1/10

(25) En (26) En
(21) 08754648.7 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/006544 22.05.2008
(87) WO 2008/153727 2008/51 18.12.2008
(30) 31.05.2007 US 755822
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PRE-STAGING VON DRUCKPLATTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRE-STAGING PRINTING PLATES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE PRÉCONFIGURER DES PLAQUES D'IMPRESSIION*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
(72) ANDREW, Gordon D., Rochester, New York 14650, US
YUEN, William, Rochester, New York 14650, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalons Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalons sur Saône Cedex, FR

(51) **B66B 9/08** (11) **2 148 833 A1***

(25) En (26) En
(21) 08750598.8 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/001665 14.05.2008
(87) WO 2008/142372 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 GB 0709551
(54) • *VERBESSERUNGEN AN ODER IN ZUSAMMENHANG MIT TREPPENAUFZÜGEN*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO STAIRLIFTS*
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES AUX MONTE-ESCALIERS OU RELATIVES À CEUX-CI*
(71) Stannah Stairlifts Limited, Watt Close East Portway, Andover, Hampshire SP10 3SD, GB
(72) SMITH, Leonard, Hampshire BH24 2PA, GB
(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House, Churchill Way Cardiff CF10 2HH, GB

B66B 11/04 → (51) **H02K 3/28**

B66C 1/34 → (51) **F16G 15/08**

- B67B 3/10** → (51) **H01F 7/20**
- (51) **B67D 1/06** (11) **2 148 834 A2***
B67D 1/08
- (25) En (26) En
(21) 08758205.2 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) DK 2008/000138 16.04.2008
(87) WO 2008/125113 2008/43 23.10.2008
(88) 29.01.2009
(30) 16.04.2007 EP 07388023
(54) • ZAPFSTÄNDER
• A TAPPING STANCHION
• SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE BOISSONS
- (71) Carlsberg Breweries A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1760 Copenhagen V, DK
(72) VESBORG, Steen, DK-2820 Gentofte, DK
RASMUSSEN, Jan, Nørager, DK-3650 Ølstykke, DK
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK
-
- B67D 1/08** → (51) **B67D 1/06**
-
- B82B 1/00** → (51) **B01J 23/44**
- (51) **B82B 3/00** (11) **2 148 835 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08766014.8 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) KR 2008/003052 30.05.2008
(87) WO 2008/147137 2008/49 04.12.2008
(88) 05.02.2009
(30) 30.05.2007 KR 20070052909
(54) • DISPERGIERUNGSMITTEL MIT EINEM METALLKOMPLEX FÜR KOHLENSTOFF-NANORÖHREN
• DISPERSANT CONTAINING METAL COMPLEX FOR CARBON NANOTUBE
• DISPERSANT CONTENANT UN COMPLEXE MÉTALLIQUE POUR NANOTUBES DE CARBONE
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KWON, Won Jong, Daejeon 305-761, KR
JIN, Sunmi, Daejeon 305-810, KR
YOON, Sungho, Daejeon 305-727, KR
PIAO, Longhai, Daejeon 302-280, KR
HAN, Young-Kyu, Daejeon 121-203, KR
JUNG, Jaehoon, Daejeon 300-210, KR
KIM, Jong Chan, Daejeon 301-810, KR
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- B82B 3/00** → (51) **B01J 23/44**
- (51) **C01B 9/08** (11) **2 148 836 A1***
C07B 59/00 **B01D 15/36**
- (25) En (26) En
(21) 08733483.5 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) BE 2008/000030 22.04.2008
(87) WO 2008/128306 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 EP 07008220
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REAKTIVEM [18]F-FLUORID

- METHOD FOR THE PREPARATION OF REACTIVE Y18°F FLUORIDE
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE FLUORURE DE Y18°F RÉACTIF
- (71) Université de Liège, Allee du VI Août - Sart-Tilman B6a 4000 Liège, BE
Université de Liège, Place du XX Août 7, 4000 Liège, BE
(72) VOCCIA, Samuel, B-4000 Liège, BE
AERTS, Joël, B-6940 Durbuy, BE
LEMAIRE, Christian, B-4432 Alleur, BE
LUXEN, Andre, B-4560 Ocquier, BE
MORELLE, Jean-Luc, B-4000 Liège, BE
PHILIPPART, Gauthier, B-4650 Grand-Rechain, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

C01F 7/02 → (51) **C22B 1/00**

- (51) **C01F 17/00** (11) **2 148 837 A1***
C04B 35/44 **C01G 23/047**
C09K 11/80
- (25) En (26) En
(21) 08746768.4 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/061407 24.04.2008
(87) WO 2008/134418 2008/45 06.11.2008
(30) 24.04.2007 US 913564 P
(54) • GESINTERTER POLYKRISTALLINER YTTRIUMALUMINIUMGRANAT UND VERWENDUNG DAVON IN OPTISCHEN VORRICHTUNGEN
• SINTERED POLYCRYSTALLINE YTTRIUM ALUMINIUM GARNET AND USE THEREOF IN OPTICAL DEVICES
• GRENAT D'YTTRIUM ALUMINIUM POLYCRISTALLIN FRITTÉ ET UTILISATION DE CELUI-CI DANS DES DISPOSITIFS OPTIQUES
- (71) Nanocerox, Inc., 712 State Circle, Ann Arbor, MI 48108, US
(72) TANG, Yin, Ann Arbor, MI 48108, US
SUTORIK, Anthony, C., Milan, MI 48160, US
NGUYEN, Long, Ann Arbor, MI 48108, US
LIU, Lizhi, Ann Arbor, MI 48108, US
ZYSKOWSKI, Chris, Ann Arbor, MI 48108, US
(74) Whitfield, Gillian Janette, Astrum-IP Limited 35 Stow Park Circle, Newport South Wales NP20 4HF, GB

C01G 23/047 → (51) **C01F 17/00****C02F 1/00** → (51) **C02F 1/68**

- (51) **C02F 1/40** (11) **2 148 838 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08754752.7 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/006709 27.05.2008
(87) WO 2008/147568 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 US 940020 P
(54) • AUF DIGITALER MIKROFLUIDIK BASIERENDE ELEKTROBENZÜGUNG
• ELECTROWETTING BASED DIGITAL MICROFLUIDICS
• MICROFLUIDIQUE NUMÉRIQUE BASÉE SUR L'ELECTROMOQUILLAGE
- (71) Digital Biosystems, 325 Sharon Park Drive, 222, Menlo Park, CA 94025, US
(72) WU, Chuanyong, Menlo Park, CA 94025, US

- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C02F 1/68** (11) **2 148 839 A1***
C02F 1/00
- (25) En (26) En
(21) 08737022.7 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/001362 18.04.2008
(87) WO 2008/129260 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 GB 0707599
(54) • WASSERBEHANDLUNGSKARTUSCHEN
• WATER TREATMENT CARTRIDGES
• CARTOUCHES D'ÉPURATION D'EAU
- (71) STRIX LIMITED, Forrest House, Ronaldsway Isle of Man IM9 2RG, GB
(72) JOHNSTON, Simon, Richard, Isle of Man IM4 3EB, GB
PARKES, David, John, Owen, Isle of Man IM9 4AF, GB
(74) Ramsay, Laura Anne, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C02F 3/08** (11) **2 148 840 A2***
B01D 33/067 **B01D 33/073**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08759896.7 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/056295 21.05.2008
(87) WO 2008/142128 2008/48 27.11.2008
(88) 06.08.2009
(30) 23.05.2007 FR 0703660
(54) • WASSERBEARBEITUNGSVORRICHTUNG MIT SCHEIBEN UND EINEM ROTIERENDEN TROMMELFILTER SOWIE ENTSPRECHENDES VERFAHREN
• WATER TREATMENT DEVICE HAVING DISCS AND A ROTARY DRUM FILTER, AND CORRESPONDING PROCESS
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'EAU A DISQUES ET TAMBOUR ROTATIF, ET PROCÉDE CORRESPONDANT
- (71) OTV S.A., L'Aquarène, 1 place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cédex, FR
(72) EXPOSITO, Patrick, F-82000 Montauban, FR
DEBUIRE, Jacques, F-31470 Fontenilles, FR
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR
-
- (51) **C03B 33/07** (11) **2 148 841 A1***
C03B 33/09
- (25) En (26) En
(21) 08754617.2 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/006504 21.05.2008
(87) WO 2008/147510 2008/49 04.12.2008
(30) 22.05.2007 US 805234
(54) • VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG VON GLAS UND VERFAHREN DAFÜR
• APPARATUS FOR SEPARATION OF GLASSES AND METHODS THEREFOR
• APPAREIL DE SÉPARATION DE VERRES ET PROCÉDÉS CORRESPONDANTS
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
(72) GRAY, Stuart, Corning, New York 14830, US

DEMERRIT, Jeffery A, Painted Post, New York 14870, US
STRELTSOV, Alexander M, Corning, New York 14830, US
ZENTENO, Luis A, Painted Post, New York 14870, US
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C03B 33/09 → (51) **C03B 33/07**

(51) **C03B 37/05** (11) **2 148 842 A1***
C03B 37/07

(25) En (26) En
(21) 08750449.4 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FI 2008/050206 18.04.2008
(87) WO 2008/129130 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 FI 20070307

- (54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR OPTIMIERUNG DES BETRIEBS EINES FASERHERSTELLUNGSGERÄTS ZUR HERSTELLUNG VON MINERALFASERN UND SOFTWAREPRODUKT**
- **METHOD AND ARRANGEMENT FOR OPTIMISING THE OPERATION OF A FIBERISING APPARATUS WHICH FORMS MINERAL FIBRE AND A SOFTWARE PRODUCT**
- **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR OPTIMISER LE FONCTIONNEMENT D'UN APPAREIL DE DÉFIBRAGE QUI FORME DES FIBRES MINÉRALES, ET PRODUIT LOGICIEL CORRESPONDANT**

(71) Paroc Oy Ab, Neilikkatie 17, 01300 Vantaa, FI
(72) ÅSTRAND, Erik, FI-21600 Parainen, FI
WALLI, Bjarne, FI-21600 Parainen, FI
LINDGREN, Tommy, FI-20540 Turku, FI
(74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

C03B 37/07 → (51) **C03B 37/05**

(51) **C03C 17/25** (11) **2 148 843 A1***
C03C 17/42

(25) En (26) En
(21) 08726335.6 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/002778 03.03.2008
(87) WO 2008/133773 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 790813

- (54) • **BESCHICHTETES GLASSUBSTRAT MIT WÄRMEBEHANDELBAREN ULTRAVIOLETTBLOCKIERUNGSEIGENSCHAFTEN**
- **COATED GLASS SUBSTRATE WITH HEAT TREATABLE ULTRAVIOLET BLOCKING CHARACTERISTICS**
- **SUBSTRAT DE REVÊTEMENT DU VERRE AVEC DES CARACTÉRISTIQUES DE BLOCCAGE DES ULTRAVIOLETS ET TRAITABLE À LA CHALEUR**

(71) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US

(72) VARAPRASAD, Desaraju, V., Ann Arbor, MI 48108, US

HOGAN, John, P., Dearborn, MI 48124, US
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

C03C 17/42 → (51) **C03C 17/25**

C03C 27/06 → (51) **C04B 37/04**

(51) **C04B 24/26** (11) **2 148 844 A1***
C04B 40/00 **C04B 28/02**

(25) De (26) De
(21) 08708629.4 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/051325 04.02.2008
(87) WO 2008/141844 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 DE 102007023813

- (54) • **DISPERSION UMFASSEND ANORGANISCHE PARTIKEL, WASSER UND MINDESTENS EIN POLYMERES ADDITIV**
- **DISPERSION COMPRISING INORGANIC PARTICLES, WATER, AND AT LEAST ONE POLYMERIC ADDITIVE.**
- **DISPERSION CONTENANT DES PARTICULES INORGANIQUES, DE L'EAU ET AU MOINS UN ADDITIF POLYMÈRE**

(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE

(72) BECKER, Patrick, 64367 Mühlthal, DE
SCHMITT, Gerold, 63743 Aschaffenburg, DE
ZHANG, Zhengfeng, Shanghai 201315, CN
XUE, Lina, Shanghai 201315, CN

C04B 28/02 → (51) **C04B 24/26**

C04B 35/44 → (51) **C01F 17/00**

(51) **C04B 37/04** (11) **2 148 845 A1***
C03C 27/06 **F41H 5/04**
B32B 17/10

(25) En (26) En
(21) 08767754.8 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006297 16.05.2008
(87) WO 2008/150355 2008/50 11.12.2008
(30) 21.05.2007 US 804856

- (54) • **WÄRMEGEBUNDENE GLAS-KERAMIK-/GLASLAMINATE, IHRE VERWENDUNG IN SCHUTZANWENDUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
- **THERMALLY-BONDED GLASS-CERAMIC/GLASS LAMINATES, THEIR USE IN ARMOR APPLICATIONS AND METHODS OF MAKING SAME**
- **STRATIFIÉS DE VERRE/CÉRAMIQUE THERMOCOLLÉS, LEUR UTILISATION DANS DES APPLICATIONS D'ARMATURES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION**

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US

(72) PINCKNEY, Linda, R., Corning, NY 14830, US
TIETJE, Steven, A., Lindley, NY 14858, US
ZHANG, Jian-zhi, J., Ithaca, NY 14850, US

(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C04B 40/00 → (51) **C04B 24/26**

C07B 59/00 → (51) **C01B 9/08**

C07C 1/20 → (51) **C07C 15/085**

(51) **C07C 2/00** (11) **2 148 846 A1***
(25) En (26) En
(21) 08756331.8 (22) 27.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064922 27.05.2008
(87) WO 2008/148113 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 US 931891 P

- (54) • **ZONENREAKTOR MIT REVERSIBLER AUFNAHME UND FREISETZUNG VON HALOGENWASSERSTOFF**
- **ZONE REACTOR INCORPORATING REVERSIBLE HYDROGEN HALIDE CAPTURE AND RELEASE**
- **RÉACTEUR À ZONES COMPRENANT LA CAPTURE ET LA LIBÉRATION RÉVERSIBLES D'HALOGÉNURE D'HYDROGÈNE**

(71) GRT, Inc., 861 Ward Drive, Santa Barbara CA 93111, US

(72) WEISS, Michael, J., Skokie, IL 60077, US

(74) Isern-Jara, Nuria, J. Isern Patentes y Marcas Avda. Diagonal 463 Bis 2º, 08036 Barcelona, ES

(51) **C07C 7/12** (11) **2 148 847 A1***

(25) En (26) En
(21) 08741283.9 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002038 11.04.2008
(87) WO 2008/133414 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 KR 20070040366

- (54) • **HERSTELLUNG VON HOCHREINEM BUTEN-1 AUS EINEM AUS C4-OLEFINEN UND PARAFFINEN GEMISCHTEN GAS**
- **PRODUCTION OF HIGH PURITY BUTENE-1 FROM C4 OLEFINS/PARAFFINS MIXED GAS**
- **PRODUCTION DE BUTÈNE-1 DE HAUTE PURETÉ À PARTIR D'UN MÉLANGE GAZEUX D'OLÉFINES/PARAFFINES C4**

(71) Korea Institute of Energy Research, 71-2, Jang-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR
SK Energy Co., Ltd., 99, Seolin-dong Jongno-gu, Seoul 110-728, KR

(72) PARK, Jong-Ho, Daejeon 305-721, KR
KIM, Jong-Nam, Daejeon 305-755, KR
LEE, Seong-Jun, Daejeon 305-761, KR
KO, Min-Su, Daejeon 305-509, KR
BEUM, Hee Tae, Daejeon 305-308, KR
PARK, Jongkee, Daejeon 305-330, KR
KO, Chang Hyun, Daejeon 302-120, KR
HAN, Sang Sup, Daejeon 305-772, KR
CHO, Soon-Haeng, Daejeon 305-348, KR

(74) Caspary, Karsten, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **C07C 15/085** (11) **2 148 848 A1***
C07C 1/20

(25) En (26) En
(21) 08755046.3 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062598 05.05.2008
(87) WO 2008/147634 2008/49 04.12.2008
(30) 23.05.2007 US 752514

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CUMOL**
 - **PROCESS FOR PRODUCING CUMENE**
 - **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CUMÈNE**
- (71) Uop LLC, 25 East Algonquin Rd. P.O. Box 5017 Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- (72) SCHULTZ, Michael A., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US

LANKTON, Steven P., Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
TAGAMOLILA, Constante P., Arlington Heights, Illinois 60004, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boul't Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C07C 17/20** (11) **2 148 849 A2***
C07C 21/18

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805769.0 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050821 13.05.2008
(87) WO 2008/149011 2008/50 11.12.2008
(88) 16.04.2009

(30) 31.05.2007 FR 0755357
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (HYDRO-)(CHLORO-)OLEFINEN
• PROCESS FOR PREPARING (HYDRO) (CHLORO)OLEFINS
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DES (HYDRO)(CHLORO)OLEFINES

(71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) PERDRIEUX, Sylvain, F-69390 Charly, FR
(74) Dang, Doris, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

(51) **C07C 17/386** (11) **2 148 850 A2***
C07C 19/08

(25) En (26) En
(21) 08754661.0 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006565 22.05.2008
(87) WO 2008/153738 2008/51 18.12.2008
(88) 05.02.2009

(30) 25.05.2007 US 940292 P
(54) • VERFAHREN ZUR TRENNUNG VON FLUORKOHLLENWASSERSTOFFEN MITTELS IONISCHER FLÜSSIGKEITEN
• PROCESS FOR THE SEPARATION OF FLUOROCARBONS USING IONIC LIQUIDS
• PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE FLUOROCARBURES AU MOYEN DE LIQUIDES IONIQUES

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) SHIFLETT, Mark, Brandon, Wilmington, Delaware 19806, US
YOKOZEKI, Akimichi, Wilmington, Delaware 19807, US
KNAPP, Jeffrey, P., Wilmington, Delaware 19808, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07C 19/08 → (51) **C07C 17/386**

C07C 21/18 → (51) **C07C 17/20**

(51) **C07C 43/29** (11) **2 148 851 A1***
C08K 5/06 **C09K 21/08**
C09K 21/14

(25) En (26) En
(21) 08746505.0 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061097 22.04.2008
(87) WO 2008/134294 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 926374 P
16.04.2008 US 148188

(54) • FLAMMHEMMENDE HALOGENIERTE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN
• FLAME RETARDANT HALOGENATED POLYMER COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS POLYMÈRES HALOGÉNÉES IGNIFUGES

(71) Chemtura USA Corporation, 199 Benson Road, Middlebury, CT 06749, US
(72) TIMBERLAKE, Larry, D., West Lafayette, IN 47906, US
SIEBECKER, James, D., West Lafayette, IN 47906, US
(74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle s.a.s Corso Roma, 120, I-26900 Lodi (LO), IT

C07C 51/12 → (51) **C07C 51/47**

(51) **C07C 51/47** (11) **2 148 852 A1***
C07C 51/12 **C07C 53/08**
B01D 3/06

(25) En (26) En
(21) 08742880.1 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/004824 14.04.2008
(87) WO 2008/133816 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 789768

(54) • VERBESSERTES VERFAHREN UND APPARAT ZUR CARBONYLIERUNG MIT VERMINDERTEM KATALYSATORVERLUST
• IMPROVED METHOD AND APPARATUS FOR CARBONYLATION WITH REDUCED CATALYST LOSS
• AMÉLIORATION DU PROCÉDÉ ET DE L'APPAREIL DE CARBONYLATION AVEC RÉDUCTION DE LA PERTE DE CATALYSEUR

(71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
(72) SCATES, Mark, O., Houston, TX 77058-4328, US
WAGNER, Joshua, Gregory, La Porte, TX 77571, US

(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C07C 53/08 → (51) **C07C 51/47**

C07C 61/29 → (51) **D06M 16/00**

C07C 67/08 → (51) **C11C 3/02**

C07C 69/30 → (51) **C11C 3/02**

(51) **C07C 205/06** (11) **2 148 853 A1***
C07D 207/04 **C07D 401/04**
C07D 401/12 **C07D 403/10**
C07D 401/14 **A01N 43/36**
A01N 43/40

(25) En (26) En
(21) 08735310.8 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003105 14.04.2008
(87) WO 2008/128711 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 JP 2007112855
(54) • INSEKTIZIDE ARYLPIRROLIDINE

• INSECTICIDAL ARYL PYRROLIDINES
• INSECTICIDES D'ARYLE PYRROLIDINES
(71) BAYER CROPSCIENCE AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) MIHARA, Jun, Tochigi 323-0022, JP
MURATA, Tetsuya, Tochigi 323-0807, JP
YAMAZAKI, Daiei, Tochigi 323-0829, JP
YONETA, Yasushi, Saitama 348-0031, JP
SHIBUYA, Katsuhiko, Tochigi 329-0433, JP
SHIMOJO, Eiichi, Tochigi 323-0820, JP
GÖRGENS, Ulrich, 40882 Ratingen, DE

C07C 209/36 → (51) **B01J 25/02**

C07C 211/46 → (51) **B01J 25/02**

C07C 211/50 → (51) **B01J 25/02**

(51) **C07C 255/19** (11) **2 148 854 A2***
(25) En (26) En
(21) 07862776.7 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/025352 10.12.2007
(87) WO 2008/088538 2008/30 24.07.2008
(88) 23.10.2008
(30) 20.12.2006 US 642063
(54) • ESTER VON 2-PHENYLALKANNITRILEN UND ANTIPIZZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE ENTHALTEN
• ESTERS OF 2-PHENYLALKANENITRILES AND ANTIFUNGAL COMPOSITIONS CONTAINING THEM
• ESTERS DE 2-PHÉNYLALKANENITRILES ET COMPOSITIONS ANTIFONGIQUES LES CONTENANT

(71) Stoutamire, Donald Wesley, 904 Bel Passi Drive, Modesto, CA 95350, US
(72) Stoutamire, Donald Wesley, Modesto, CA 95350, US
(74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07C 319/02 → (51) **C07C 321/04**

(51) **C07C 321/04** (11) **2 148 855 A1***
C07C 319/02

(25) De (26) De
(21) 08736655.5 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055548 06.05.2008
(87) WO 2008/145488 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 DE 102007024576
(54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON METHYLMERCAPTAN AUS KOHLENSTOFF- UND WASSERSTOFFHALTIGEN VERBINDUNGEN
• PROCESS FOR CONTINUOUSLY PREPARING METHYL MERCAPTAN FROM CARBON- AND HYDROGEN-CONTAINING COMPOUNDS
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION EN CONTINU DE MÉTHYLMERCAPTAN À PARTIR DE COMPOSÉS CONTENANT DU CARBONE ET DE L'HYDROGÈNE

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) BARTH, Jan-Olaf, 60598 Frankfurt, DE
REDLINGSHÖFER, Hubert, 91481 Münchsteinach, DE
FINKELDEI, Caspar-Heinrich, 63755 Alzenau, DE

- WECKBECKER, Christoph, 63584 Gründau-
lieblos, DE
HUTHMACHER, Klaus, 63571 Gelnhausen,
DE
-
- (51) **C07D 201/00** (11) **2 148 856 A2***
C07D 201/02 **C07D 201/08**
- (25) En (26) En
(21) 08725798.6 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/002202 20.02.2008
(87) WO 2008/103366 2008/35 28.08.2008
(88) 24.12.2008
(30) 20.02.2007 US 902211 P
(54) • **KATALYTISCHE DEAMINIERUNG ZUR
CAPROLACTAMPRODUKTION**
• **CATALYTIC DEAMINATION FOR CARPRO-
LACTAM PRODUCTION**
• **DÉAMINATION CATALYTIQUE POUR
PRODUCTION DE CAPROLACTAME**
- (71) Board of Trustees of Michigan State Uni-
versity, 246 Administration Building, East
Lansing, MI 48824-1046, US
(72) FROST, John W., Okemos, Michigan 48864,
US
(74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB
-
- C07D 201/02** → (51) **C07D 201/00**
-
- C07D 201/08** → (51) **C07D 201/00**
-
- C07D 207/04** → (51) **C07C 205/06**
-
- (51) **C07D 207/14** (11) **2 148 857 A1***
C07D 401/06 **C07D 403/06**
C07D 405/06 **C07D 471/10**
A61K 31/5377 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 08735987.3 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/054261 09.04.2008
(87) WO 2008/128891 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 EP 07106666
(54) • **PYRROLIDINDERIVATE ALS DOPPELTE
NK1/NK3-REZEPTORANTAGONISTEN**
• **PYRROLIDINE DERIVATIVES AS DUAL
NK1/NK3 RECEPTOR ANTAGONISTS**
• **DÉRIVÉS DE PYRROLIDINE COMME
ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR NK1/NK3
DOUBLE**
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BISSANTZ, Caterina, F-68128 Village-Neuf,
FR
HOFFMANN, Torsten, 79576 Weil Am Rhein,
DE
JABLONSKI, Philippe, F-68440 Steinbrunn-
le-Haut, FR
KNUST, Henner, 79618 Rheinfelden, DE
NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzach-
Wyhlen, DE
RATNI, Hasane, F-68440 Habsheim, FR
WU, Xihan, Shanghai 201204, CN
(74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- (51) **C07D 209/02** (11) **2 148 858 A1***
C07D 263/06 **C07D 513/04**
- (25) En (26) En
- (21) 08747109.0 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/061891 29.04.2008
(87) WO 2008/134679 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 915010 P
(54) • **IAP-INHIBITOREN**
• **INHIBITORS OF IAP**
• **INHIBITEURS DE IAP**
- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco, CA 94080, US
(72) FLYGARE, John A., Burlingame, CA 94010,
US
COHEN, Frederick, San Francisco, CA 94118,
US
DESHAYES, Kurt, San Francisco, CA 94112,
US
KOEHLER, Michael F. T., Palo Alto, CA
94306, US
GAZZARD, Lewis J., Belmont, CA 94002, US
WANG, Lan, Foster City, CA 94404, US
NDUBAKU, Chudi, San Francisco, CA 94107,
US
(74) Wyttenburg, Wilhelmus Johannes, et al,
Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London
EC2V 8AS, GB
-
- C07D 209/02** → (51) **C07D 209/24**
-
- (51) **C07D 209/24** (11) **2 148 859 A1***
C07D 209/02
- (25) En (26) En
(21) 08747607.3 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/062580 02.05.2008
(87) WO 2008/137805 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 745387
(54) • **INHIBITOREN DES 5-LIPOXYGENASE-
AKTIVIERENDEN PROTEINS (FLAP) HEM-
MER**
• **5-LIPOXYGENASE-ACTIVATING PROTEIN
(FLAP) INHIBITORS**
• **INHIBITEURS DE PROTÉINE FLAP (5-
LIPOXYGENASE-ACTIVATING PROTEIN)**
- (71) Amira Pharmaceuticals, Inc., 9535 Waples
Street, Suite 100, San Diego, CA 92121, US
(72) HUTCHINSON, John, Howard, La Jolla, CA
92037, US
KING, Christopher, David, Carlsbad, CA
92011, US
SEIDERS, Thomas, Jon, San Diego, CA
92109, US
(74) Hopley, Susanna Clare, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN925.1),
980 Great West Road Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB
-
- (51) **C07D 209/56** (11) **2 148 860 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07755857.5 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009751 23.04.2007
(87) WO 2008/130348 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 US 785998
(54) • **CHEMIKALIEN, ZUSAMMENSETZUNGEN
UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG
UND PRÄVENTION VON ORTHOPOXVI-
RUS-INFEKTIONEN UND DAMIT ASSO-
ZIIERTEN KRANKHEITEN**
- **CHEMICALS, COMPOSITIONS, AND
METHODS FOR TREATMENT AND PRE-
VENTION OF ORTHOPOXVIRUS INFE-
CTIONS AND ASSOCIATED DISEASES**
• **PRODUITS CHIMIQUES, COMPOSITIONS
ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT ET DE
PRÉVENTION DES INFECTIONS À
ORTHOPOXVIRUS ET DES MALADIES
ASSOCIÉES**
- (71) Siga Technologies, Inc., 4575 SW Research
Way, Suite 230, Corvallis, OR 97333, US
(72) JORDAN, Robert, Corvallis, OR 97333, US
BAILEY, Thomas, R., Phoenixville, PA 9460,
US
RIPPIN, Susan, R., Wilmington, DE 19803,
US
DAI, Dongcheng, Corvallis, OR 97330, US
(74) Fletcher, Matthew James Edwin, et al, Abel &
Imray, 20 Red Lion Street London, WC1R
4PQ, GB
-
- (51) **C07D 213/71** (11) **2 148 861 A1***
A61K 31/435 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 08758506.3 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/003852 14.05.2008
(87) WO 2008/138594 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 EP 07009761
(54) • **ARYLPYRIDYLSULFONAMIDDERIVATE,
IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
ALS ARZNEIMITTEL**
• **ARYL PYRIDYL SULFONAMIDE DERIVA-
TIVES, THEIR MANUFACTURE AND USE
AS PHARMACEUTICAL AGENTS**
• **DÉRIVÉS D'ARYL PYRIDYL SULFONA-
MIDE, LEUR FABRICATION ET LEUR
UTILISATION EN TANT QU'AGENTS
PHARMACEUTIQUES**
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BROOKFIELD, Frederick, Wallingford OX10
6NH, GB
KLING, Lothar, 68167 Mannheim, DE
REIFF, Ulrike, 82377 Penzberg, DE
VON DER SAAL, Wolfgang, 82418 Murnau,
DE
VON HIRSCHHEYDT, Thomas, 82377 Penz-
berg, DE
(74) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics
GmbH Patent Department (TR-E) Postfach
11 52, 82372 Penzberg, DE
-
- (51) **C07D 215/48** (11) **2 148 862 A1***
C07D 401/06 **C07D 401/12**
C07D 405/06 **C07D 405/12**
C07D 413/04 **C07D 471/04**
C07F 7/18 **A61K 31/4375**
A61K 31/4709 **A61K 31/47**
A61P 37/00 **A61P 29/00**
A61P 3/00 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 08759523.7 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/055807 13.05.2008
(87) WO 2008/138920 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 US 930054 P
(54) • **DIHYDROCHINON- UND DIHYDRO-
NAPHTHRIDINHEMMER AUS JNK**
• **DIHYDROQUINONE AND DIHYDRONAPH-
THRIDINE INHIBITORS OF JNK**

- *INHIBITEURS DE JNK À BASE DE DIHYDROQUINONE ET DE DIHYDRONAPHTRIDINE*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) ABBOT, Sarah C., San Francisco, California 94121, US
BOICE, Genevieve N., Palo Alto, California 94301, US
BUETTELDMANN, Bernd, Palo Alto, California 94304, US
GOLDSTEIN, David Michael, San Jose, California 95120, US
GONG, Leyi, San Mateo, California 94404, US
HOGG, Joan Heather, Sunnyvale, California 94087, US
IYER, Pravin, Mountain View, California 94040, US
MCCALEB, Kristen Lynn, Daly City, California 94014, US
TAN, Yun-chou, San Jose, California 95120, US
- (74) Heiroth, Ulrike Hildegard, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
-
- (51) **C07D 217/24** (11) **2 148 863 A1***
C07D 237/32 **A61K 31/472**
A61K 31/502
- (25) En (26) En
(21) 08749628.7 (22) 21.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054797 21.04.2008
(87) WO 2008/129029 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 EP 07106753
- (54) • *PHTHALAZIN- UND ISOCHINOLINDERIVATE MIT SLP-REZEPTORMODULIERENDER WIRKUNG*
• *PHTHALAZINE AND ISOQUINOLINE DERIVATIVES WITH SLP RECEPTOR MODULATING ACTIVITIES*
• *DÉRIVÉS DE PHTHALAZINE ET D'ISOQUINOLÉINE AYANT DES ACTIVITÉS DE MODULATION DU RÉCEPTEUR SLP*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) MATTES, Henri, F-68350 Brunstatt, FR
NOZULAK, Joachim, 79423 Heitersheim, DE
ORAIN, David, F-68220 Helsingue, FR
DEV, Kumlesh, K., Glamire Cork, IE
- (74) Vögeli-Lange, Regina, Novartis Pharma AG Patent Department, CH-4002 Basel, CH
-
- (51) **C07D 221/26** (11) **2 148 864 A2***
C07D 221/28 **C07D 489/09**
C07D 489/12 **A61K 31/485**
A61P 25/04
- (25) En (26) En
(21) 08755544.7 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063713 15.05.2008
(87) WO 2008/144394 2008/48 27.11.2008
(88) 16.07.2009
(30) 16.05.2007 US 938242 P
- (54) • *HETEROCYCLISCHE OPIOIDE MIT KONDENSIERTEN RINGEN*
• *FUSED-RING HETEROCYCLE OPIOIDS*
• *OPIOIDES HÉTÉROCYCLIQUES À CYCLE FUSIONNÉ*
- (71) Rensselaer Polytechnic Institute, 110 8th Street, Troy, NY 12180, US
- (72) WENTLAND, Mark P., Menands, New York 12204, US
- (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE
-
- C07D 221/28** → (51) **C07D 221/26**
- (51) **C07D 231/06** (11) **2 148 865 A1***
A61K 31/415
- (25) En (26) En
(21) 08747088.6 (22) 29.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/061864 29.04.2008
(87) WO 2008/137408 2008/46 13.11.2008
(30) 30.04.2007 US 915029 P
- (54) • *PYRAZOLINHIBITOREN DER WNT-SIGNALVERMITTLUNG*
• *PYRAZOLE INHIBITORS OF WNT SIGNALING*
• *INHIBITEURS PYRAZOLÉS DE LA SIGNALISATION DES WNT*
- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
Curis, Inc., 61 Moulton Street, Cambridge, MA 02138, US
- (72) BRUNTON, Shirley Ann, Windsor Berkshire UK SL4 3JX, GB
GUNZNER, Janet L., Berkeley, California 94705, US
COULTER, Tom, Wantage Oxfordshire UK OX12 7PA, GB
STIBBARD, John H. A., Didcot Oxfordshire UK OX11 8QG, GB
MARSTERS, JR., James C., Oakland, California 94611, US
- (74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- C07D 237/32** → (51) **C07D 217/24**
- (51) **C07D 239/36** (11) **2 148 866 A2***
A61K 31/513 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 08807116.2 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/002446 14.05.2008
(87) WO 2008/155669 2008/52 24.12.2008
(88) 04.06.2009
(30) 16.05.2007 EP 07290625
- (54) • *ARYLAMIDDERIVATE ZUR BEHANDLUNG NEURODEGENERATIVER ERKRANKUNGEN*
• *ARYLAMIDE PYRIMIDONE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISEASES*
• *DÉRIVÉS DE LA PYRIMIDONE D'ARYLAMIDES NEURODÉGÉNÉRATIVES*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18 Kitahama, Chuo-Ku Osaka-Shi, Osaka 541-8505, JP
- (72) CHEREZE, Nathalie, F-75013 Paris, FR
GALLET, Thierry, F-75013 Paris, FR
LOCHEAD, Alistair, F-75013 Paris, FR
SAADY, Mourad, F-75013 Paris, FR
VERONIQUE, Corinne, F-75013 Paris, FR
YAICHE, Philippe, F-75013 Paris, FR
- (74) Gaslonde, Aude, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
-
- C07D 239/70** → (51) **A61K 31/519**
-
- C07D 263/06** → (51) **C07D 209/02**
- (51) **C07D 265/30** (11) **2 148 867 A1***
A61P 3/10 **A61P 1/00**
A61K 31/5375
- (25) En (26) En
(21) 08746315.4 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/060877 18.04.2008
(87) WO 2008/131259 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 US 912807 P
- (54) • *DEUTERIERTE MORPHOLINYLVERBINDUNGEN*
• *DEUTERATED MORPHOLINYL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS SUBSTITUÉS DE MORPHOLINYLE*
- (71) Concert Pharmaceuticals Inc., 99 Hayden Avenue, Suite 100, Lexington, MA 02421, US
- (72) PERSICETTI, Rose, A., Stow, Massachusetts 01775, US
HARBESON, Scott, L., Cambridge, Massachusetts 02140, US
- (74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **C07D 307/68** (11) **2 148 868 A1***
C07D 403/12 **C07D 405/12**
C07D 409/12 **C07D 413/12**
C07D 413/14 **C07D 417/12**
C07D 417/14 **A61K 31/41**
A61K 31/42 **A61K 31/425**
A61P 11/06 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 08759520.3 (22) 13.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055803 13.05.2008
(87) WO 2008/138917 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 DK 200700731
15.05.2007 US 938032 P
- (54) • *NEUARTIGE AROMATISCHE HETEROZYKLISCHE CARBOXYLSÄUREAMID-DERIVATE ALS KALIUMKANALMODULATOREN*
• *NOVEL AROMATIC HETEROCYCLIC CARBOXYLIC ACID AMIDE DERIVATIVES USEFUL AS POTASSIUM CHANNEL MODULATORS*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS AMIDES D'ACIDE CARBOXYLIQUE AROMATIQUE HÉTÉROCYCLIQUE UTILES COMME MODULATEURS DU CANAL POTASSIUM*
- (71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
- (72) NARDI, Antonio, DK-2750 Ballerup, DK
CHRISTENSEN, Jeppe, Kejser, DK-2750 Ballerup, DK
CHRISTOPHERSEN, Palle, DK-2750 Ballerup, DK
JONES, David, Spencer, DK-2750 Ballerup, DK
NIELSEN, Elsebet, Østergaard, DK-2750 Ballerup, DK
STRØBÆK, Dorte, DK-2750 Ballerup, DK
MADSEN, Lars, Siim, DK-2750 Ballerup, DK

- (51) **C07D 401/04** (11) **2 148 869 A1***
C07D 487/04 **A61K 31/519**
A61P 3/10
- (25) En (26) En
(21) 08742980.9 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/004933 17.04.2008
(87) WO 2008/130581 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 925450 P
01.08.2007 US 953342 P
(54) • PYRIMIDINONDERIVATE UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG
• PYRIMIDINONE DERIVATIVES AND METHODS OF USE THEREOF
• DÉRIVÉES DE PYRIMIDINONE, ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
(72) BOYLE, Craig D., Branchburg, New Jersey 08876, US
NEELAMKAVIL, Santhosh, Francis, Scotch Plains, New Jersey 07076, US
CHACKALAMANNIL, Samuel, Califon, New Jersey 07830, US
NEUSTADT, Bernard, R., West Orange, New Jersey 07052, US
HAO, Jinsong, Belle Mead, New Jersey 08502, US
SHAH, Unmesh, G., Green Brook, New Jersey 08812, US
HARRIS, Joel, Summit, New Jersey 07901, US
LIU, Hong, Hillsborough, New Jersey 08844, US
STAMFORD, Andrew, W., Chatham Township, New Jersey 07928, US
- (74) Broekkamp, Chris L. E., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
-
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 148 870 A1***
A61K 31/519 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 08742985.8 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/004938 17.04.2008
(87) WO 2008/130584 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 925465 P
01.08.2007 US 953323 P
(54) • PYRIMIDINONDERIVATE UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG
• PYRIMIDINONE DERIVATIVES AND METHODS OF USE THEREOF
• DÉRIVÉS DE PYRIMIDINONE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION
- (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
(72) BOYLE, Craig D., Branchburg, New Jersey 08876, US
CHACKALAMANNIL, Samuel, Califon, New Jersey 07830, US
LANKIN, Claire, M., High Bridge, New Jersey 08829, US
SHAH, Unmesh, G., Scotch Plains, New Jersey 08812, US
NEUSTADT, Bernard, R., West Orange, New Jersey 07052, US
LIU, Hong, Hillsborough, New Jersey 08844, US
STAMFORD, Andrew, W., Chatham Township, New Jersey 07928, US
-
- (51) **C07D 401/04** → (51) **C07C 205/06**
- C07D 401/06** → (51) **C07D 207/14**
-
- C07D 401/06** → (51) **C07D 215/48**
-
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 148 871 A1***
C07D 401/14 **C07D 405/14**
A61K 31/4709 **A61P 9/10**
A61P 7/02
- (25) En (26) En
(21) 08735104.5 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/002790 09.04.2008
(87) WO 2008/128647 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 EP 07008209
(54) • CHINOLINCARBONSÄUREAMIDDERIVATE ALS P2Y12-ANTAGONISTEN
• QUINOLINE-CARBOXAMIDE DERIVATIVES AS P2Y12 ANTAGONISTS
• DÉRIVÉS DE QUINOLÉINE-CARBOXAMIDE COMME ANTAGONISTES DE P2Y12
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) NAZARE, Marc, 65926 Frankfurt am Main, DE
ZECH, Gernot, 65926 Frankfurt am Main, DE
JUST, Melitta, 65926 Frankfurt am Main, DE
WEISS, Tilo, 65926 Frankfurt am Main, DE
HESSLER, Gerhard, 65926 Frankfurt am Main, DE
CZECH, Joerg, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (74) Then, Johann, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 148 872 A1***
A61K 31/44 **A61P 25/18**
- (25) En (26) En
(21) 08736377.6 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/054730 18.04.2008
(87) WO 2008/128994 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 EP 07106702
(54) • PYRIDINDERIVATE ALS SCHNELLDISSOZIIERENDE ANTAGONISTEN DES DOPAMIN-2-REZEPTORS
• PYRIDINE DERIVATIVES AS FAST DISSOCIATING DOPAMINE 2 RECEPTOR ANTAGONISTS
• DÉRIVÉS DE PYRIDINE COMME ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS D2 DE LA DOPAMINE À DISSOCIATION RAPIDE
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) MACDONALD, Gregor, James, B-2340 Beerse, BE
BARTOLOMÉ-NEBREDÁ, José Manuel, E-45007 Toledo, ES
VAN GOOL, Michiel, Luc, Maria, E-45007 Toledo, ES
DELGADO-JIMÉNEZ, Francisca, E-45007 Toledo, ES
- (74) Quaghebeur, Luc, Janssen Pharmaceutica N.V. Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
-
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 148 873 A1***
A61K 31/501 **A61P 25/18**
- (25) En (26) En
(21) 08749604.8 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/054731 18.04.2008
(87) WO 2008/128995 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 EP 07106704
(54) • 4-ALKOXYPYRIDAZINDERIVATE ALS SCHNELL DISSOZIIERENDE DOPAMIN-2-REZEPTORANTAGONISTEN
• 4-ALKOXYPYRIDAZINE DERIVATIVES AS FAST DISSOCIATING DOPAMINE 2 RECEPTOR ANTAGONISTS
• DÉRIVÉS DE 4-ALKOXYPYRIDAZINE EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR 2 DE LA DOPAMINE À DISSOCIATION RAPIDE
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) MACDONALD, Gregor, James, B-2340 Beerse, BE
BARTOLOMÉ-NEBREDÁ, José Manuel, E-45007 Toledo, ES
- (74) Quaghebeur, Luc, Janssen Pharmaceutica N.V. Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
-
- C07D 401/12** → (51) **A61K 31/519**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07C 205/06**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 215/48**
-
- (51) **C07D 401/14** (11) **2 148 874 A1***
C07D 405/14 **A61K 31/444**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 08747412.8 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/062304 01.05.2008
(87) WO 2008/137605 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 916035 P
(54) • PYRIMIDINDERIVATE UND ZUSAMMENSETZUNGEN ALS C-KIT- UND PDGFR-KINASEHEMMER
• PYRIMIDINE DERIVATIVES AND COMPOSITIONS AS C-KIT AND PDGFR KINASE INHIBITORS
• DÉRIVÉS DE PYRIMIDINE ET COMPOSITIONS UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DES KINASES C-KIT ET PDGFR
- (71) IRM LLC, 131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM
(72) LI, Xiaolin, San Diego, California 92131, US
LIU, Xiaodong, San Diego, California 92126, US
MOLTENI, Valentina, San Diego, California 92102, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C07D 401/14** (11) **2 148 875 A1***
A61K 31/506 **A61P 35/00**
A61P 37/00
- (25) En (26) En
(21) 08747578.6 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) US 2008/062543 02.05.2008
- (87) WO 2008/137770 2008/46 13.11.2008
- (30) 04.05.2007 US 916047 P
- (54) • *VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ALS C-KIT- UND PDGFR-KINASEHEMMER*
- *COMPOUNDS AND COMPOSITIONS AS C-KIT AND PDGFR KINASE INHIBITORS*
- *COMPOSÉS ET COMPOSITIONS UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DES KINASES C-KIT ET PDGFR*
- (71) IRM LLC, 131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM
- (72) Li, Xiaolin, San Diego, California 92131, US
LIU, Xiaodong, San Diego, California 92126, US
MOLTENI, Valentina, San Diego, California 92102, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07D 401/14** (11) **2 148 876 A1***
C07D 405/14 **C07D 413/14**
C07D 417/14 **A61K 31/444**
A61K 31/4155 **A61P 1/00**
A61P 11/00 **A61P 17/00**

(25) En (26) En
(21) 08759563.3 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055867 14.05.2008
 - (87) WO 2008/138939 2008/47 20.11.2008
 - (30) 16.05.2007 EP 07108314
 - (54) • *PYRAZOLONDERIVATE ALS PDE4-INHIBITOREN*
 - *PYRAZOLONE DERIVATIVES AS PDE4 INHIBITORS*
 - *DÉRIVÉS DE PYRAZOLONE EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA PDE4*
 - (71) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
 - (72) SCHMIDT, Beate, 78476 Allensbach, DE
SCHEUFLER, Christian, 78234 Engen-neuhausen, DE
VOLZ, Jürgen, 78315 Radolfzell, DE
FETH, Martin P., 65779 Kelkheim (a.t.) Hornau, DE
HUMMEL, Rolf-Peter, 78315 Radolfzell, DE
HATZELMANN, Armin, 78467 Konstanz, DE
ZITT, Christof, 78464 Konstanz, DE
WOHLSEN, Andrea, CH-2000 Neuchatel, CH
MARX, Degenhard, 78345 Moos, DE
KLEY, Hans-Peter, 78476 Allensbach, DE
OCKERT, Deborah, 22309 Hamburg, DE
HEUSER, Anke, 22085 Hamburg, DE
CHRISTIAANS, Johannes A. M., NL-8245 Dg Lelystad, NL
STERK, Geert Jan, NL-3583 Jj Utrecht, NL
MENGE, Wiro M. P. B., NL-6821 Hm Arnhem, NL
 - (74) Wild, Robert, et al, Nycomed GmbH Postfach 10 03 10, 78406 Konstanz, DE

C07D 401/14 → (51) **C07C 205/06**
C07D 401/14 → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 403/04** (11) **2 148 877 A2***
C07D 413/04 **C07D 413/14**
C07D 471/04 **C07D 491/04**
A61K 31/4245 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 08758408.2 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003681 08.05.2008
 - (87) WO 2008/141731 2008/48 27.11.2008
 - (88) 26.03.2009
 - (30) 18.05.2007 US 930816 P
 - (54) • *HEMMER DES HYPOXIE-INDUZIERTEN FAKTORS (HIF) ZUR BEHANDLUNG HYPERPROLIFERATIVER UND MIT ANGIOGENESE ZUSAMMENHÄNGENDER ERKRANKUNGEN*
 - *INHIBITORS OF HYPOXIA INDUCIBLE FACTOR (HIF) USEFUL FOR TREATING HYPER-PROLIFERATIVE DISORDERS AND DISEASES ASSOCIATED WITH ANGIOGENESIS*
 - *DÉRIVÉS PYRAZOLES À SUBSTITUTION HÉTÉROARYLE UTILES POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES HYPERPROLIFÉRATIFS ET DE MALADIES ASSOCIÉES À L'ANGIOGENÈSE*
 - (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
 - (72) BOYER, Stephen, Bethany, CT 06524, US
HÄRTER, Michael, 51371 Leverkusen, DE
WICKENS, Philip, Richmond Hill, Ontario L4E 4S7, CA
PATEL, Manoj, Berlin, CT 06037, US
KUMARASINGHE, Ellalahewage, Sathyajith, Franklin, MA 02038, US
BHARGAVA, Ajay, Kumar, Woodbridge, CT 06525, US
THIERAUCH, Karl-Heinz, 14169 Berlin, DE
BECK, Hartmut, 50733 Köln, DE
GRESCHAT, Susanne, 40237 Düsseldorf, DE
ELLINGHAUS, Peter, 49324 Melle, DE
PAULUS, Patrick, 60529 Frankfurt am Main, DE
HESS-STUMPP, Holger, 13503 Berlin, DE

C07D 403/06 → (51) **C07D 207/14**
C07D 403/10 → (51) **C07C 205/06**
C07D 403/12 → (51) **C07D 307/68**
C07D 403/12 → (51) **C12Q 1/48**
C07D 405/06 → (51) **C07D 207/14**
C07D 405/06 → (51) **C07D 215/48**
C07D 405/12 → (51) **C07D 215/48**
C07D 405/12 → (51) **C07D 307/68**
C07D 405/14 → (51) **C07D 401/12**
C07D 405/14 → (51) **C07D 401/14**
C07D 409/12 → (51) **C07D 307/68**
C07D 413/04 → (51) **C07D 215/48**
C07D 413/04 → (51) **C07D 403/04**
C07D 413/04 → (51) **C07D 417/04**
C07D 413/12 → (51) **C07D 307/68**
C07D 413/14 → (51) **C07D 307/68**
C07D 413/14 → (51) **C07D 401/14**
C07D 413/14 → (51) **C07D 403/04**

(51) **C07D 417/04** (11) **2 148 878 A1***
A61K 31/422 **A61K 31/427**
A61K 31/433 **A61P 3/04**

- A61P 3/06** **A61P 3/10**
C07D 413/04
- (25) En (26) En
 - (21) 08733760.6 (22) 17.04.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA MK RS
 - (86) CA 2008/000721 17.04.2008
 - (87) WO 2008/128335 2008/44 30.10.2008
 - (30) 20.04.2007 US 925530 P
 - (54) • *NEUE HETEROAROMATISCHE VERBINDUNGEN ALS INHIBITOREN VON STEAROYL-COENZYM-A-DELTA-9-DESATURASE*
 - *NOVEL HETEROAROMATIC COMPOUNDS AS INHIBITORS OF STEAROYL-COENZYME A DELTA-9 DESATURASE*
 - *NOUVEAUX COMPOSÉS HÉTÉROAROMATIQUES COMME INHIBITEURS DE LA STEAROYL-COENZYME A DELTA-9 DÉSATURASE*
 - (71) Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
 - (72) LACHANCE, Nicolas, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
LI, Chun, Sing, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
LECLERC, Jean-Philippe, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
RAMTOHUL, Yeeman, K., Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
 - (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **C07D 417/12** (11) **2 148 879 A1***
A61K 31/454 **A61P 25/18**

(25) En (26) En
(21) 08749605.5 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/054732 18.04.2008
- (87) WO 2008/128996 2008/44 30.10.2008
- (30) 23.04.2007 EP 07106706
- (54) • *THIA(DIA)ZOLE ALS SCHNELL DISSOZIIERENDE DOPAMIN-2-REZEPTORANTAGONISTEN*
- *THIA(DIA)ZOLES AS FAST DISSOCIATING DOPAMINE 2 RECEPTOR ANTAGONISTS*
- *THIA(DIA)ZOLES EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR DE LA DOPAMINE À DISSOCIATION RAPIDE*
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) MACDONALD, Gregor, James, B-2340 Beerse, BE
BARTOLOMÉ-NEBREDÁ, José Manuel, E-45007 Toledo, ES
VAN GOOL, Michiel, Luc, Maria, E-45007 Toledo, ES
- (74) Quaghebeur, Luc, Janssen Pharmaceutica N. V. Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 417/12 → (51) **C07D 307/68**
C07D 417/14 → (51) **C07D 307/68**
C07D 417/14 → (51) **LTU 401/14**
C07D 471/04 → (51) **C07D 215/48**
C07D 471/04 → (51) **C07D 403/04**

C07D 471/10 → (51) **C07D 207/14**

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 148 880 A1***
A61K 31/437 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 08747285.8 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/062143 01.05.2008
(87) WO 2008/140947 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 US 917331 P
(54) • *P70 S6-KINASEHEMMER*
• *P70 S6 KINASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE LA P70 S6 KINASE*
(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate
Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) DALLY, Robert, Dean, Carmel, Indiana
46033, US
HUANG, Jianping, Carmel, Indiana 46033,
US
JOSEPH, Sajjan, Bangalore 560064, IN
SHEPHERD, Timothy, Alan, Indianapolis,
Indiana 46217, US
HOLST, Christian L., Schenectady, New York
12304, US
(74) Bassinder, Emma Marie, Eli Lilly and Com-
pany Limited European Patent Operations
Lilly Research Centre, Erl Wood Manor
Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20
6PH, GB

C07D 487/04 → (51) **C07D 401/04**

- (51) **C07D 487/22** (11) **2 148 881 A1***
A61K 49/04
(25) En (26) En
(21) 08736949.2 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/001284 11.04.2008
(87) WO 2008/132433 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 GB 0708411
(54) • *FLUORIERTE LANTHANIDSONDEN FÜR*
19F-MAGNETRESONANZANWENDUNGEN
• *FLUORINATED LANTHANIDE PROBES FOR*
19F MAGNETIC RESONANCE APPLICA-
TIONS
• *SONDES DE LANTHANIDES FLUORÉS*
POUR APPLICATIONS DE RÉSONANCE
MAGNÉTIQUE 19F
(71) UNIVERSITY OF DURHAM, Old Shire Hall,
Durham, DH1 3LE, GB
(72) PARKER, David, Durham DH1 3UP, GB
SENANAYAKE, Padma, Kanthi, Durham DH1
3UP, GB
(74) McNab, Donald C., Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

C07D 489/09 → (51) **C07D 221/26****C07D 489/12** → (51) **C07D 221/26****C07D 491/04** → (51) **C07D 403/04****C07D 491/14** → (51) **C07D 491/22**

- (51) **C07D 491/22** (11) **2 148 882 A1***
C07D 491/14
(25) En (26) En
(21) 08742705.0 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/004610 10.04.2008
(87) WO 2008/127606 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 922918 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON*
TOPOTECAN
• *PROCESS FOR MAKING TOPOTECAN*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DU TOPOTÉ-*
CAN
(71) Scinopharm Taiwan, Ltd., 1 Nan-ke 8th
Road, Tainan Science-Based Industrial Park
Tainan County 74144, TW
(72) HU, Tsung-Cheng, Changhua County, 512,
TW
HARN, Piin-Jye, Tainan 702, TW
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

- (51) **C07D 513/04** (11) **2 148 883 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719708.3 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/050972 14.03.2008
(87) WO 2008/111016 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 IN DE05452007
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON*
REINEM PRULIFLOXACIN
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF*
PURE PRULIFLOXACIN
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PRULI-*
FLOXACINE PURE
(71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90,
Sector-32, Gurgaon - 122001, Haryana, IN
(72) SHARMA, Tarun, Kant, Haryana, IN
MORAMPUDI, Raghuram, Andhra Pradesh,
IN
SRINIVASAN, Shanmugam, Hyderabad
500055, Andhra Pradesh, IN
(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intel-
lectual Property Chemin de Précossy 31,
1260 Nyon, CH

C07D 513/04 → (51) **C07D 209/02****C07F 7/18** → (51) **C07D 215/48**

- (51) **C07H 15/232** (11) **2 148 884 A1***
A61K 31/7036 **A61P 31/04**
(25) En (26) En
(21) 08745502.8 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/059904 10.04.2008
(87) WO 2008/124821 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 910909 P
(54) • *ANTIBAKTERIELLE 1,3,4-SUBSTITUIERTE*
AMINOGLYCOSIDANALOGA
• *ANTIBACTERIAL 1,4,5-SUBSTITUTED*
AMINOGLYCOSIDE ANALOGS
• *ANALOGUES DE L'AMINOGLYCOSIDE*
1,4,5-SUBSTITUÉ ANTIBACTÉRIEN
(71) Achaogen, Inc., 7000 Shoreline Court, 3rd
Floor, South San Francisco, CA 94080, US
(72) LINSSELL, Martin, San Mateo, California
94402, US
GOLDBLUM, Adam, Aaron, Berkeley, Cali-
fornia 94702, US
AGGEN, James, Burlingame, California
94010, US
MOSER, Heinz, San Mateo, California 94402,
US

- HANESSIAN, Stephen, Beaconsfield, Québec
H9W 5H3, CA
PACHAMUTHU, Kandasamy, Montreal, Qué-
bec V3V 1B4, CA
KLEGRAF, Ellen, 65346 Eltville, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

- (51) **C07H 21/04** (11) **2 148 885 A2***
C12Q 1/68 **A01H 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 08767922.1 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/006765 29.05.2008
(87) WO 2008/153804 2008/51 18.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 31.05.2007 US 932533 P
(54) • *SOJABOHNENPOLYMORPHISMEN UND*
VERFAHREN ZU IHRER GENOTYPISIE-
RUNG
• *SOYBEAN POLYMORPHISMS AND METH-*
ODS OF GENOTYPING
• *POLYMORPHISMES DE SOJA ET PROCÉ-*
DÉS DE GÉNOTYPAGE
(71) Monsanto Technology, LLC, 800 North
Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167,
US
(72) WU, Kunsheng, Ballwin, Missouri 63021, US
LE DEAUX, John, Creve Coeur, Missouri
63141, US
BUTRUILLE, David, Urbandale, Iowa 50322,
US
GUPTA, Anju, Ankeny, Iowa 50021, US
JOHNSON, Richard, Urbana, Illinois 61801,
US
EATHINGTON, Sam, Ames, Iowa 50014, US
BULL, Jason, Wildwood, Missouri 63069,
US
EDWARDS, Marlin, Davis, California 95618,
US
MC LAIRD, Paul, Lenexa, Kansas 66220, US
(74) Helbing, Jörg, et al, Patentanwälte von
Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1
Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

C07K 1/00 → (51) **A61K 38/17****C07K 2/00** → (51) **C07K 19/00**

- (51) **C07K 5/02** (11) **2 148 886 A1***
C07K 5/06 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 08758446.2 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/003762 09.05.2008
(87) WO 2008/138561 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 928781 P
(54) • *TUBULYSINDERIVATE*
• *TUBULYSINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE TUBULYSINE*
(71) R & D Biopharmaceuticals GmbH, Am
Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE
(72) RICHTER, Wolfgang, 81243 München, DE
(74) Forstmeier, Dietmar, et al, BOETERS &
LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C07K 5/06 → (51) **C07K 5/02****C07K 14/415** → (51) **C07K 19/00**

- C07K 14/47** → (51) **A61K 39/00**
- (51) **C07K 14/78** (11) **2 148 887 A2***
C08J 5/18
- (25) En (26) En
(21) 08746355.0 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/060919 18.04.2008
(87) WO 2008/131293 2008/44 30.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 19.04.2007 US 912925 P
(54) • **ORIENTIERTE, AUF KOLLAGEN BASIE-
RENDE MATERIALIEN, FILME UND VER-
FAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **ORIENTED COLLAGEN-BASED MATER-
IALS, FILMS AND METHODS OF MAKING
SAME**
• **MATÉRIAUX À BASE DE COLLAGÈNE
ORIENTÉS, SES FILMS ET PROCÉDÉS DE
FABRICATION**
- (71) Collengin, Inc., 3723 Haven Avenue, Suite
118, Menlo Park CA 94025, US
(72) PAUKSHTO, Mikhail, Vitoldovich, Foster City,
CA 94404, US
MCMURTRY, David, Harwood, Felton, CA
95018, US
BOBROV, Yuri, Alexandrovich, Menlo Park,
CA 94025, US
SABELMAN, Eric, Eugene, Menlo Park, CA
94025, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- C07K 16/00** → (51) **C12P 21/08**
- (51) **C07K 16/18** (11) **2 148 888 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08769843.7 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/065199 30.05.2008
(87) WO 2008/150946 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 US 940931 P
(54) • **HUMANISIERTE ANTIKÖRPER ZUR BIN-
DUNG AN EIN (1-42)-GLOBULOMER UND
VERWENDUNGEN DAVON**
• **HUMANIZED ANTIBODIES WHICH BIND
TO A (1-42) GLOBULOMER AND USES
THEREOF**
• **ANTICORPS HUMANISES QUI SE LIENT
AU GLOBULOMERE A (1-42) ET LEURS
UTILISATIONS**
- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road,
Abbott Park, Illinois 60064, US
Abbott GmbH & Co. KG, Knollstrasse 50,
67061 Ludwigshafen, DE
(72) HILLEN, Heinz, 67454 Hassloch, DE
BARGHORN, Stefan, 68161 Mannheim, DE
LABKOVSKY, Boris, Wales, Massachusetts
01081, US
EBERT, Ulrich, 68163 Mannheim, DE
STRIEBINGER, Andreas R., 67346 Speyer,
DE
KELLER, Patrick, 64291 Darmstadt, DE
HINTON, Paul R., Sunnysvale, California
94085, US
JUAN, Veronica M., Menlo Park, California
94025, US
(74) Reitsstötter - Kinzbach, Patentanwälte
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- (51) **C07K 19/00** (11) **2 148 889 A1***
C07K 14/415 **C07K 2/00**

- C12N 15/62** **C12N 15/29**
- (25) En (26) En
(21) 08733377.9 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) AU 2008/000550 18.04.2008
(87) WO 2008/128289 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 912984 P
(54) • **MODIFIZIERTES PFLANZENDEFENSIN**
• **MODIFIED PLANT DEFENSIN**
• **DÉFENSINE DE PLANTE MODIFIÉE**
- (71) Hexima Limited, Level 5 114 William Street,
Melbourne, VIC 3000, AU
(72) ANDERSON, Marilyn, Anne, Keilor, Victoria
3036, AU
HEATH, Robyn, Louise, Clifton Hill, Victoria
3068, AU
LAY, Fung, Tso, Reservoir, Victoria 3073, AU
POON, Simon, Collingwood, VIC 3066, AU
(74) Owen, Deborah Jane, et al, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C08B 31/18** (11) **2 148 890 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08759877.7 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/056276 21.05.2008
(87) WO 2008/145586 2008/49 04.12.2008
(30) 29.05.2007 EP 07109081
(54) • **WASSERLÖSLICHE EISEN-KOHLLENHYD-
RATDERIVAT-KOMPLEXE, DEREN HER-
STELLUNG UND DIESE ENTHALTENDE
ARZNEIMITTEL**
• **WATER-SOLUBLE IRON-CARBOHYDRATE
DERIVATIVE COMPLEXES, PREPARATION
THEREOF AND MEDICAMENTS COMPRIS-
ING THEM**
• **COMPLEXES DE FER ET DE DÉRIVÉS
D'HYDRATES DE CARBONE SOLUBLES
DANS L'EAU, LEUR FABRICATION ET
MÉDICAMENTS LES CONTENANT**
- (71) VIFOR (INTERNATIONAL) AG, Rechenstrasse
37, 9001 St. Gallen, CH
(72) REIM, Stefan, CH-9014 St. Gallen, CH
PHILIPP, Erik, CH-9303 Wittenbach, CH
FUNK, Felix, CH-8404 Winterthur, CH
MÜLLER, Hans-Martin, CH-9032 Engelburg,
CH
GEISSER, Peter, CH-9014 St. Gallen, CH
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE
-
- C08F 2/14** → (51) **C08F 10/00**
- (51) **C08F 2/22** (11) **2 148 891 A1***
A23J 3/00 **A23J 3/08**
A23J 3/12 **A23J 3/16**
A23L 1/0562 **C08K 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 08753849.2 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) NZ 2008/000088 24.04.2008
(87) WO 2008/130251 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 NZ 55474207
(54) • **PROTEINEMULSIONSGELE UND VERFAH-
REN ZU IHRER ZUBEREITUNG**

- **PROTEIN EMULSION GELS AND PRO-
CESSES FOR THEIR PREPARATION**
• **GELS DE PROTÉINES ÉMULSIONNÉS ET
LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION**
- (71) Fonterra Co-Operative Group Limited, 9
Princes Street, Auckland, NZ
(72) YE, Aiqian, Palmerston North, NZ
(74) Barton, Matthew Thomas, Forrester &
Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336
München, DE
-
- (51) **C08F 10/00** (11) **2 148 892 A1***
C08F 2/14
- (25) En (26) En
(21) 08750254.8 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/055810 13.05.2008
(87) WO 2008/141965 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 EP 07252047
(54) • **SCHLAMMPHASENPOLYMERISATION**
• **SLURRY PHASE POLYMERISATION**
• **POLYMERISATION EN PHASE BOUEUSE**
- (71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Schelde-
laan 482, 2040 Antwerpen, BE
(72) WALWORTH, Brent R., B-9100 Sint-Niklaas,
BE
PARISEL, Marc J.G., B-1800 Vilvoorde, BE
(74) Smith, Julian Philip Howard, Compass
Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey
Surrey KT16 8LA, GB
-
- (51) **C08F 20/10** (11) **2 148 893 A1***
C08G 71/00 **B32B 7/10**
C09J 4/00
- (25) En (26) En
(21) 08767780.3 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/006343 16.05.2008
(87) WO 2008/153673 2008/51 18.12.2008
(30) 22.05.2007 US 939534 P
(54) • **ANAEROB HÄRTBARE ZUSAMMENSET-
ZUNGEN**
• **ANAEROBICALLY CURABLE COMPOSI-
TIONS**
• **COMPOSITIONS DURCISSABLES PAR
VOIE ANAÉROBIE**
- (71) Henkel Corporation, 1001 Trout Brook
Crossing, Rocky Hill, CT 06067, US
(72) ATTARWALA, Shabbir, Simsbury, CT 06070,
US
BRODERICK, Ifeanyi, C., East Hampton, CT
06424, US
ZHU, Qinyan, Cheshire, CT 06410, US
(74) Kann, Wolfgang, Henkel AG & Co. KGaA VTP
Patente, 40191 Düsseldorf, DE
-
- C08F 290/06** → (51) **A61K 8/81**
- (51) **C08G 18/00** (11) **2 148 894 A1***
C08G 59/18 **C08G 59/40**
C08L 63/00 **C08L 63/02**
C08L 75/04 **C08L 79/00**
- (25) En (26) En
(21) 08755212.1 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/063177 09.05.2008
(87) WO 2008/144252 2008/48 27.11.2008
(30) 16.05.2007 US 930494 P

- (54) • **FLAMMENHEMMENDE ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **FLAME RETARDANT COMPOSITION**
• **COMPOSITION IGNIFUGE**
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) LUDOVIC, Valette, Shanghai 201702, CN
ULRICH, Herold, 77815 Buhl, DE
HOEVEL, Bernd, Sinzheim, DE
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08G 18/18 → (51) **B01J 31/02**

- (51) **C08G 18/34** (11) **2 148 895 A1***
C09D 175/06
- (25) De (26) De
- (21) 08749355.7 (22) 07.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/003634 07.05.2008
- (87) WO 2008/138518 2008/47 20.11.2008
- (30) 16.05.2007 DE 102007023319
- (54) • **AUFGESÄUERTER POLYESTERPOLYURETHAN-DISPERSIONEN**
• **ACIDIFIED POLYESTER POLYURETHANE DISPERSIONS**
• **DISPERSIONS DE POLYESTERPOLYURÉTHANE ACIDIFIÉES**
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) BLUM, Harald, 97840 Hafenlohr, DE
MÜLLER, Heino, 51375 Leverkusen, DE
- (74) Klimiuk, Meike, Bayer MaterialScience AG Law & Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE

- (51) **C08G 18/36** (11) **2 148 896 A2***
C08G 18/42
- (25) En (26) En
- (21) 08758584.0 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/003957 16.05.2008
- (87) WO 2008/141777 2008/48 27.11.2008
- (88) 09.04.2009
- (30) 22.05.2007 GB 0709781
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN**
• **COMPOSITION AND METHOD**
• **COMPOSITION ET PROCÉDÉ**
- (71) Uniqema B.V., Buurtje 1, 2802 BE Gouda, NL
- (72) TOLLINGTON, Peter, James, NL-3062 XN Rotterdam, NL
TRJET, Remo, Benjamin, Van, NL-2811 RE Reeuwijk, NL
- (74) Humphries, Martyn, Croda Europe Limited Intellectual Property Department Wilton Centre, Wilton Redcar TS10 4RF, GB

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/36**

C08G 59/18 → (51) **C08G 18/00**

C08G 59/40 → (51) **C08G 18/00**

C08G 71/00 → (51) **C08F 20/10**

- (51) **C08G 75/02** (11) **2 148 897 A1***
C08L 71/02
- (25) En (26) En
- (21) 08780458.9 (22) 28.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/055259 28.02.2008
- (87) WO 2008/137198 2008/46 13.11.2008
- (30) 01.05.2007 US 915166 P
03.07.2007 US 772840
- (54) • **VERSIEGELUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM POLYTHIOETHER**
• **SEALANT COMPOSITION COMPRISING POLYTHIOETHER**
• **COMPOSITIONS COMPRENANT UN POLY (THIOETHER)**
- (71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC., 5430 San Fernando Road, Glendale, CA 91203, US
- (72) RAO, Chandra, B., Valencia, California 91355, US
GILMORE, John, R., Valencia, California 91354, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **C08G 77/388** (11) **2 148 898 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 08759729.0 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/056102 19.05.2008
- (87) WO 2008/142041 2008/48 27.11.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 23.05.2007 DE 102007023934
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON -KETOCARBONYL-FUNKTIONELLEN ORGANOSILICIUMVERBINDUNGEN**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF -KETOCARBONYL-FUNCTIONAL ORGANOSILICON COMPOUNDS**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSÉS ORGANOSILICIÉS À FONCTION -CÉTOCARBONYLE**
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) HERZIG, Christian, 83329 Waging, DE
- (74) Deffner-Lehner, Maria, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

- (51) **C08J 5/18** (11) **2 148 899 A1***
C23C 14/08 **C23C 16/40**
- (25) De (26) De
- (21) 08716213.7 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/001694 04.03.2008
- (87) WO 2008/135109 2008/46 13.11.2008
- (30) 27.04.2007 DE 102007019994
- (54) • **TRANSPARENTE BARRIEREFOLIE UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN DERSELBEN**
• **TRANSPARENT BARRIER FILM AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**
• **FEUILLE BARRIÈRE TRANSPARENTE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION**
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) FAHLAND, Matthias, 01259 Dresden, DE
VOGT, Tobias, 02796 Kurort Johndorf, DE
SCHILLER, Nicolas, 01833 Stolpen/Helmsdorf, DE
FAHLTEICH, John, 01279 Dresden, DE

SCHÖNBERGER, Waldemar, 01109 Dresden, DE

C08J 5/18 → (51) **C07K 14/78**

C08J 5/24 → (51) **C09J 5/06**

C08J 7/04 → (51) **B65D 65/40**

- (51) **C08K 3/00** (11) **2 148 900 A2***
B29C 55/00
- (25) En (26) En
- (21) 08747275.9 (22) 01.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/062133 01.05.2008
- (87) WO 2008/144183 2008/48 27.11.2008
- (88) 04.06.2009
- (30) 14.05.2007 US 930145 P
- (54) • **AUSGERICHTETE POLYMERZUSAMMENSETZUNG VON GERINGER DICHT MIT TRÄGEM ANORGANISHEM FÜLLSTOFF**
• **LOW DENSITY ORIENTED POLYMER COMPOSITION WITH INERT INORGANIC FILLER**
• **COMPOSITION POLYMÈRE ORIENTÉ BASSE DENSITÉ À CHARGE INORGANIQUE INERTE**
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) NICHOLS, Kevin, L., Freeland, MI 48623, US
BIRCHMEIER, Brett, M., Midland, MI 48642, US
WARD, Ian, M., Leeds LS16 9EL, GB
COATES, Philip, D., Leeds LS17 8FF, GB
CATON-ROSE, Phil, Bradford BD3 0LA, GB
THOMPSON, Glen, P., Bradford BD4 6AN, GB
WANI, Vijay, Lake Jackson, TX 77566, US
PATEL, Rajen, M., Lake Jackson, TX 77566, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08K 3/10 → (51) **C08F 2/22**

- (51) **C08K 5/00** (11) **2 148 901 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08769553.2 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/064353 21.05.2008
- (87) WO 2008/147808 2008/49 04.12.2008
- (30) 23.05.2007 US 939732 P
- (54) • **NICHT WÄSSRIGE ENERGIEHÄRTBARE POLYMERDISPERSION**
• **NON-AQUEOUS ENERGY CURABLE POLYMERIC DISPERSION**
• **DISPERSION POLYMÈRE NON AQUEUSE VULCANISABLE PAR ÉNERGIE**
- (71) Sun Chemical Corporation, 35 Waterview Blvd., Parsippany, NJ 07054, US
- (72) DANDREAUX, Gary, F., Hackensack, NJ 07601, US
PATEL, Bhalendra, J., Kendall Park, NJ 08824, US
- (74) Fletcher, Matthew James Edwin, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London, WC1R 4PQ, GB

C08K 5/06 → (51) **C07C 43/29**

C08L 53/00 → (51) **A61K 8/81**

C08L 63/00	→ (51)	C08G 18/00
C08L 63/02	→ (51)	C08G 18/00
(51) C08L 69/00	(11) 2 148 902 A2*	
(25) De	(26) De	
(21) 08758407.4	(22) 08.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2008/003680	08.05.2008	
(87) WO 2008/138534	2008/47 20.11.2008	
(88) 07.05.2009		
(30) 16.05.2007 DE 102007023097		
20.03.2008 DE 102008015124		
(54) • SCHLAGZÄHMODIFIZIERTE POLYCARBONAT-ZUSAMMENSETZUNGEN • IMPACT STRENGTH MODIFIED POLY-CARBONATE COMPOSITIONS • COMPOSITIONS DE POLYCARBONATE À RÉSILIENCE MODIFIÉE		
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE		
(72) SEIDEL, Andreas, 41542 Dormagen, DE AVTOMONOV, Evgueni, 51373 Leverkusen, DE WENZ, Eckhard, 50679 Köln, DE ECKEL, Thomas, 41540 Dormagen, DE EICHENAUER, Herbert, 41539 Dormagen, DE		
C08L 71/02	→ (51)	C08G 75/02
C08L 75/04	→ (51)	C08G 18/00
C08L 79/00	→ (51)	C08G 18/00
C09B 23/08	→ (51)	A61K 49/00
(51) C09B 49/06	(11) 2 148 903 A2*	
(25) En	(26) En	
(21) 08753600.9	(22) 20.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) KR 2008/002804	20.05.2008	
(87) WO 2008/147070	2008/49 04.12.2008	
(88) 15.01.2009		
(30) 28.05.2007 KR 20070051619		
(54) • NEUER ORGANISCHER FARBSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR • NOVEL ORGANIC DYE AND METHOD OF PREPARING THE SAME • NOUVEAU COLORANT ORGANIQUE ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION		
(71) Dongjin Semichem Co., Ltd., 472-2 Gajwadong, Seo-gu Incheon 404-205, KR		
(72) LEE, Chong-chan, Chungcheongbuk-do 363-883, KR BAE, Ho-gi, Gyeonggi-do 451-781, KR CHOI, Hyun-bong, Chungcheongbuk-do 445-931, KR KO, Jae-jung, Chungcheongbuk-do 361-736, KR		
(74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE		
(51) C09B 69/00	(11) 2 148 904 A2*	
(25) En	(26) En	
(21) 08744985.6	(22) 03.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/059215	03.04.2008	
(87) WO 2008/134190	2008/45 06.11.2008	
(88) 16.04.2009		
(30) 24.04.2007 US 913686 P		

(54) • PIGMENTE FÜR NICHTWÄSSRIGE FARBEN UND LACKE • PIGMENTS FOR NON-AQUEOUS INKS AND COATINGS • PIGMENTS POUR DES ENCRE ET DES REVÊTEMENTS NON AQUEUX		
(71) Sun Chemical Corporation, 35 Waterview Blvd., Parsippany, NJ 07054, US		
(72) VILNER, Stainslav, Mason, OH 45040, US ORTALANO, Darren, Cincinnati, OH 45245, US		
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE		
C09C 3/08	→ (51)	A61K 8/19
(51) C09D 5/00	(11) 2 148 905 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 08749430.8	(22) 09.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/003776	09.05.2008	
(87) WO 2008/141743	2008/48 27.11.2008	
(30) 21.05.2007 EP 07075378		
(54) • LICHTHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR STRASSENMARKIERUNGSFARBE • PHOTOCURABLE COMPOSITIONS FOR ROAD MARKING PAINT • COMPOSITIONS PHOTODURCISSABLES POUR UNE PEINTURE DE SIGNALISATION ROUTIÈRE		
(71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE		
(72) GHIGLIONE, Gianfranco, I-10040 Sant'Albano Stura CN, IT		
(74) van der Straaten, Jan Anthony, Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A. Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies-Louvain-la-Neuve, BE		
C09D 175/06	→ (51)	C08G 18/34
C09D 179/02	→ (51)	B65D 65/40
(51) C09G 1/02	(11) 2 148 906 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 08750037.7	(22) 05.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/055476	05.05.2008	
(87) WO 2008/145480	2008/49 04.12.2008	
(30) 25.05.2007 DE 102007024577		
01.08.2007 DE 102007035992		
(54) • DISPERSION MIT CERIUMOXID, PHYLLOSILIKAT UND AMINOSÄURE • DISPERSION COMPRISING CERIUM OXIDE, SHEET SILICATE AND AMINO ACID • DISPERSION COMPRENANT DE L'OXYDE DE CERIUM, DU PHYLLOSILICATE ET DE L'AMINOACIDE		
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE		
(72) KRÖLL, Michael, 63589 Linsengericht, DE HEBERER, Stefan, 63073 Offenbach, DE DAUTH, Katharina, 63073 Offenbach, DE		
C09J 4/00	→ (51)	C08F 20/10
(51) C09J 5/06	(11) 2 148 907 A1*	
		C08J 5/24

(25) En	(26) En	
(21) 07734838.1	(22) 23.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(86) IB 2007/001601	23.05.2007	
(87) WO 2008/142474	2008/48 27.11.2008	
(54) • HAFTVERMITTLERSCHICHT FÜR VERBUNDANORDNUNGEN • ADHESION PROMOTING LAYER FOR COMPOSITE ASSEMBLIES • COUCHE FAVORISANT L'ADHÉSION POUR DES ENSEMBLES COMPOSITES		
(71) Hexcel Composites, Ltd., Duxford Cambridge CB2 4QD, GB		
(72) HARRINGTON, Chris, Ware, Hertfordshire SG12 7PB, GB		
(74) Willett, Christopher David, et al, 90-92 Regent Street, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1DP, GB		
C09K 3/14	→ (51)	C09G 1/02
(51) C09K 8/54	(11) 2 148 908 A1*	
(25) En	(26) En	
(21) 08754244.5	(22) 08.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/005885	08.05.2008	
(87) WO 2008/140729	2008/47 20.11.2008	
(30) 08.05.2007 US 928169 P		
(54) • AUF POLYSACCARID BASIERENDER KESSELSTEINHEMMER • POLYSACCHARIDE BASED SCALE INHIBITOR • ANTI-INCRUSTANT À BASE DE POLYSACCHARIDE		
(71) Rhodia, Inc., CN 7500 8 Cedar Brook Drive, Cranbury, NJ 08512-7500, US		
(72) DECAMPO, Floryan, Shanghai, Minhang District 201100, CN KESAVAN, Subramanian, East Windsor, NJ 08520, US WOODWARD, Gary, Northwich CW9 5QR, GB		
(74) Bailey, Lindsey, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB		
(51) C09K 11/06	(11) 2 148 909 A2*	
(25) De	(26) De	
(21) 08749228.6	(22) 29.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) EP 2008/003474	29.04.2008	
(87) WO 2008/145239	2008/49 04.12.2008	
(88) 16.04.2009		
(30) 29.05.2007 DE 102007024850		
(54) • BENZANTHRACEN-DERIVATE FÜR ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZVORRICHTUNGEN • NOVEL MATERIALS FOR ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICES • NOUVEAUX MATÉRIAUX DESTINÉS À DES DISPOSITIFS ÉLECTROLUMINESCENTS ORGANIQUES		
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE		
(72) STOESEL, Philipp, 60487 Frankfurt/Main, DE BUESING, Arne, 65929 Frankfurt am Main, DE		

HEIL, Holger, 64295 Darmstadt, DE

(51) **C09K 11/78** (11) **2 148 910 A2***
C09K 11/79 **C09K 11/80**

(25) En (26) En
(21) 08737851.9 (22) 15.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051427 15.04.2008
(87) WO 2008/129454 2008/44 30.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 20.04.2007 EP 07106630

(54) • **WEISSLICHTQUELLE UND LEUCHTSTOFF MIT ERHÖHTER FARBSTABILITÄT**
• **WHITE EMITTING LIGHT SOURCE AND LUMINESCENT MATERIAL WITH IMPROVED COLOUR STABILITY**
• **SOURCE ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE BLANCHE ET MATÉRIAU LUMINESCENT AVEC UNE STABILITÉ DE COULEUR AMÉLIORÉE**

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO

(72) MEYER, Joerg, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BECHTEL, Helmut, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MAYR, Walter, NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHMIDT, Peter, NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHREINEMACHER, Baby-Seriyati, NL-5656 AE Eindhoven, NL
WIECHERT, Detlef, U., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

C09K 11/79 → (51) **C09K 11/78**

C09K 11/80 → (51) **C01F 17/00**

C09K 11/80 → (51) **C09K 11/78**

C09K 21/08 → (51) **C07C 43/29**

C09K 21/14 → (51) **C07C 43/29**

C10G 7/00 → (51) **C10G 9/00**

(51) **C10G 9/00** (11) **2 148 911 A2***
C10G 7/00

(25) En (26) En
(21) 08742926.2 (22) 14.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/004875 14.04.2008
(87) WO 2008/143744 2008/48 27.11.2008
(88) 22.01.2009
(30) 16.05.2007 US 803905

(54) • **THERMISCHES CRACKEN VON KOHLENWASSERSTOFFEN UNTER VERWENDUNG VON ATMOSPHERISCHEM RÜCKSTAND**
• **HYDROCARBON THERMAL CRACKING USING ATMOSPHERIC RESIDUUM**
• **CRAQUAGE THERMIQUE D'HYDROCARBURES À L'AIDE D'UN RÉSIDU DE DISTILLATION ATMOSPHERIQUE**

(71) Equistar Chemicals, LP, One Houston Center 1221 McKinney Street, Houston, TX 77010, US

(72) POWERS, Donald, H., Houston, Texas 77044, US

(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr Kuyperstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

C10G 47/02 → (51) **C10G 47/26**

(51) **C10G 47/26** (11) **2 148 912 A1***
C10G 47/02 **C10G 49/04**

(25) En (26) En
(21) 08758714.3 (22) 19.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004117 19.05.2008
(87) WO 2008/141830 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 IT MI20071045

(54) • **VERFAHREN ZUR HYDROKONVERSION VON SCHWERÖLEN**
• **PROCESS FOR THE HYDROCONVERSION OF HEAVY OILS**
• **PROCÉDÉ D'HYDROCONVERSION D'HUILES LOURDES**

(71) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT

(72) PATRON, Luigi, I-20129 Milano, IT
MALANDRINO, Alberto, I-20138 Milan, IT
MOLINARI, Mario, I-20097 San Donato Milanese (Milan), IT

(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

C10G 49/04 → (51) **C10G 47/26**

C10J 3/00 → (51) **C10K 1/00**

(51) **C10K 1/00** (11) **2 148 913 A2***
F02C 3/00 **C10J 3/00**
C21B 13/00

(25) De (26) De
(21) 08758739.0 (22) 23.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/004147 23.05.2008
(87) WO 2008/141839 2008/48 27.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 24.05.2007 DE 102007024312

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEHANDELN VON DURCH DRUCKVERGASSEN FESTER BRENNSTOFFE ERZEUGTEM PRODUKTGAS**
• **METHOD AND DEVICE FOR THE TREATMENT OF PRODUCT GAS PRODUCED BY PRESSURE GASIFICATION OF SOLID FUELS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR TRAITER UN GAZ PRODUIT PAR GAZÉIFICATION SOUS PRESSION DE COMBUSTIBLES SOLIDES**

(71) Lurgi Clean Coal Technology (Proprietary) Limited, Lurgi Place Tumberry Office Park 180 Cumberland Road, 2191 Bryanston, ZA

(72) SCHMITT, Gerhard, 61389 Schmitten, DE

C10L 1/02 → (51) **A23K 1/00**

(51) **C10L 1/183** (11) **2 148 914 A1***

(25) En (26) En
(21) 07746359.4 (22) 04.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/002204 04.05.2007
(87) WO 2008/123637 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 KR 20070034501

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIOETHANOL AUS NEBENPRODUKT DER BIERFERMENTATION**
• **PRODUCTION METHOD OF BIO-ETHANOL FROM BY-PRODUCT OF BEER FERMENTATION**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN BIOÉTHANOL À PARTIR D'UN RÉSIDU DE LA FERMENTATION DE LA BIÈRE.**

(71) Biopl. CO., LTD., 1108 Sinwon Metrovill 870-13 Bongcheon-dong Gwanak-gu Seoul 151-050, KR
Park, Jun Won, 201-802, Seoul Nat'l Univ. Iwon APT. 1560-62 Bongcheon 4-dong Gwanak-gu Seoul 151-054, KR
Lee, Seung Yong, 71-2, Jungangno 2-ga Jecheon-si Chungcheongbuk-do 390-012, KR

(72) PARK, Jun Wo, Seoul 151-054, KR
LEE, Seung Yong, Chungcheongbuk-do 390-012, KR

(74) Bosch, Matthias, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **C10M 157/06** (11) **2 148 915 A1***
C10M 163/00 **C10M 169/04**
C10N 40/25 **C10N 30/10**
C10N 10/04

(25) En (26) En
(21) 08743081.5 (22) 18.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005052 18.04.2008
(87) WO 2008/133853 2008/45 06.11.2008
(30) 24.04.2007 US 925979 P

(54) • **ZINKARME ODER ZINKFREIE LANGLEBIGE MOTORENÖLZUSAMMENSETZUNG**
• **LONG-LIFE ENGINE OIL COMPOSITION WITH LOW OR NO ZINC CONTENT**
• **COMPOSITION D'HUILE MOTEUR À LONGUE DURÉE DE VIE AVEC UNE TENEUR EN ZINC FAIBLE OU NULLE**

(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US

(72) CARTWRIGHT, Stanley, James, Sarnia, ON N7T 7H4, CA

(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C10M 163/00 → (51) **C10M 157/06**

C10M 169/04 → (51) **C10M 157/06**

C10N 10/04 → (51) **C10M 157/06**

C10N 30/10 → (51) **C10M 157/06**

C10N 40/25 → (51) **C10M 157/06**

(51) **C11C 3/02** (11) **2 148 916 A1***
C07C 67/08 **C07C 69/30**

(25) En (26) En
(21) 08750605.1 (22) 15.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) GB 2008/001673 15.05.2008
 (87) WO 2008/142374 2008/48 27.11.2008
 (30) 17.05.2007 GB 0709460
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYGLYCEROLESTERN
 • METHOD OF MAKING POLYGLYCEROL ESTERS
 • PROCÉDÉ D'OBTENTION D'ESTERS DE POLYGLYCÉROL
 (71) Croda International PLC, Cowick Hall Snaith Goole, North Humberside DN14 9AA, GB
 (72) BEVINAKATTI, Hanamanthsa, Shankarsa, Cleveland TS17 5GD, GB
 WAITE, Alan, Geoffrey, Darlington Co Durham DL1 1DH, GB
 FRANK, Jackie, Cleveland TS10 2NU, GB
 (74) Roberts, Jonathan Winstanley, et al, Croda International Plc Intellectual Property Department Wilton Centre, Wilton Redcar and Cleveland TS10 4RF, GB

C11D 1/72 → (51) C11D 1/825

C11D 1/722 → (51) C11D 1/825

(51) **C11D 1/825** (11) **2 148 917 A1***
C11D 3/06 **C11D 3/37**
C11D 1/722 **C11D 1/72**
 (25) De (26) De
 (21) 08736538.3 (22) 24.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055002 24.04.2008
 (87) WO 2008/132131 2008/45 06.11.2008
 (30) 25.04.2007 DE 102007019457
 (54) • MASCHINENGESCHIRRSPÜLMITTEL MIT AUSGEZEICHNETER KLARSPÜLLEISTUNG
 • DISHWASHER DETERGENT WITH EXCELLENT RINSING POWER
 • DÉTERGENT POUR LAVE-VAISSELLE À POUVOIR DE RINÇAGE REMARQUABLE
 (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) TROPSCHE, Jürgen, 67354 Römerberg, DE
 (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **C11D 1/825** (11) **2 148 918 A1***
C11D 3/37 **C11D 1/722**
C11D 1/72 **C11D 3/20**
C11D 3/33

(25) De (26) De
 (21) 08736539.1 (22) 24.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055004 24.04.2008
 (87) WO 2008/132133 2008/45 06.11.2008
 (30) 25.04.2007 DE 102007019458
 (54) • PHOSPHATFREIES MASCHINENGESCHIRRSPÜLMITTEL MIT AUSGEZEICHNETER KLARSPÜLLEISTUNG
 • PHOSPHATE-FREE DISHWASHER DETERGENT WITH EXCELLENT RINSING POWER
 • DÉTERGENT POUR LAVE-VAISSELLE SANS PHOSPHATE À POUVOIR DE RINÇAGE REMARQUABLE
 (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) TROPSCHE, Jürgen, 67354 Römerberg, DE
 (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C11D 3/06 → (51) **C11D 1/825**
C11D 3/20 → (51) **C11D 1/825**
C11D 3/33 → (51) **C11D 1/825**
C11D 3/37 → (51) **C11D 1/825**
C11D 3/37 → (51) **C11D 3/39**
 (51) **C11D 3/39** (11) **2 148 919 A1***
C11D 17/00 **C11D 17/04**
C11D 3/37

(25) En (26) En
 (21) 08750482.5 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) GB 2008/001458 25.04.2008
 (87) WO 2008/132456 2008/45 06.11.2008
 (30) 25.04.2007 GB 0707972
 11.08.2007 GB 0715705
 10.09.2007 GB 0717601
 (54) • ZUSAMMENSETZUNG
 • COMPOSITION
 • COMPOSITION
 (71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
 (72) BALDAN, Silvia, I-30034 Mira VE, IT
 FRANZOLIN, Giorgio, I-30035 Mirano VE, IT
 MARULLI, Elisabetta, I-73100 Lecce, IT
 PERSANO, Luana, I-73100 Lecce, IT
 PISIGNANO, Dario, I-73100 Lecce, IT
 RIGHETTO, Zefferino, Ladenburg 68525, DE
 ZAMUNER, Dora, I-30034 Mira VE, IT
 (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

C11D 17/00 → (51) C11D 3/39

C11D 17/04 → (51) C11D 3/39

C12M 1/00 → (51) G01N 33/543

(51) **C12M 1/22** (11) **2 148 920 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08734471.9 (22) 09.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) DE 2008/000589 09.04.2008
 (87) WO 2008/141597 2008/48 27.11.2008
 (88) 05.03.2009
 (30) 24.05.2007 DE 102007024620
 11.06.2007 DE 102007027273
 (54) • BEHÄLTNIS ZUR AUFNAHME VON NÄHRMEDIEN
 • RECEPTACLE FOR ACCEPTING NUTRIENT MEDIA
 • CONTENANT DE RÉCEPTION DE MILIEUX NUTRITIFS
 (71) Heipha GmbH, Lilienthalstrasse 16, 69214 Eppelheim, DE
 (72) MÜLLER, Rolf, 69221 Dossenheim, DE
 (74) Ullrich & Naumann, Luisenstraße 14, 69115 Heidelberg, DE

(51) **C12M 1/22** (11) **2 148 921 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08765138.6 (22) 29.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/060325 29.05.2008
 (87) WO 2008/149914 2008/50 11.12.2008
 (88) 12.03.2009
 (30) 30.05.2007 JP 2007142903
 (54) • INKUBATIONSBEHÄLTER
 • INCUBATION CONTAINER
 • BAC D'INCUBATION
 (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 Ibbidi GmbH, Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE
 (72) OGIHARA, Yasushi, Tokyo 100-8331, JP
 SASE, Ichiro, Tokyo 100-8331, JP
 ZANTL, Roman, D-82152, Martinsried, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C12M 3/06** (11) **2 148 922 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08745744.6 (22) 14.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2008/060209 14.04.2008
 (87) WO 2008/128165 2008/43 23.10.2008
 (88) 02.04.2009
 (30) 13.04.2007 US 911601 P
 (54) • ZELLEXPANSIONSSYSTEM UND VERWENDUNGSVERFAHREN
 • CELL EXPANSION SYSTEM AND METHODS OF USE
 • SYSTÈME DE DILATATION DE CELLULES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION
 (71) CaridianBCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
 (72) ANTWILER, Glen Delbert, Lakewood, Colorado 80215, US
 (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12N 1/00 → (51) A61K 39/02

(51) **C12N 5/00** (11) **2 148 923 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08767620.1 (22) 06.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/005840 06.05.2008
 (87) WO 2008/143782 2008/48 27.11.2008
 (30) 18.05.2007 US 930746 P
 (54) • KONSERVIERUNG BIOAKTIVER MATERIALIEN MIT LYOPHILISIERTEM SCHAUM
 • PRESERVATION OF BIOACTIVE MATERIALS BY FREEZE DRIED FOAM
 • CONSERVATION DE SUBSTANCES BIOLOGIQUEMENT ACTIVES PAR MOUSSE LYOPHILISÉE
 (71) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
 (72) VEHRING, Reinhard, Belmont, CA 94002, US
 AO, Yi, Palo Alto, CA 94306, US
 (74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, et al, AstraZeneca Global Intellectual Property, S-151 85 Södertälje, SE

C12N 5/08 → (51) A01N 63/00

C12N 5/10 → (51) C12N 9/80

C12N 9/12 → (51) C12N 15/82

(51) **C12N 9/80** (11) **2 148 924 A1***
C12P 19/28 **C12N 5/10**

(25) De (26) De
(21) 08784498.1 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/004079 21.05.2008
(87) WO 2008/141818 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 DE 102007024085

(54) • *NUKLEINSÄUREMOLEKÜLE CODIEREND FÜR EIN PROTEIN MIT DEACETYLASE-AKTIVITÄT, BESAGTES PROTEIN, SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHITOSAN*
• *NUCLEIC ACID MOLECULES CODING FOR A PROTEIN WITH DEACETYLASE ACTIVITY, SAID PROTEIN, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF CHITOSAN*
• *MOLÉCULES D'ACIDE NUCLÉIQUE CODANT UNE PROTÉINE À ACTIVITÉ DÉACÉTYLASE, LADITE PROTÉINE, ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE CHITOSANE*

(71) Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Schlossplatz 2, 48149 Münster, DE
(72) KINGA JASZCZUK, Beate, 58167 Münster, DE
MOERSCHBACHER, Bruno, 48161 Münster, DE
SCHAAF, Andreas, 48145 Münster, DE
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

C12N 15/29 → (51) **C07K 19/00**

C12N 15/54 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/62 → (51) **C07K 19/00**

C12N 15/63 → (51) **C07K 19/00**

(51) **C12N 15/82** (11) **2 148 925 A2***
(25) En (26) En
(21) 08807124.6 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/002459 15.05.2008
(87) WO 2008/139334 2008/47 20.11.2008
(88) 12.03.2009
(30) 15.05.2007 EP 07290610

(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER RESISTENZ EINER PFLANZE GEGEN ENDOPARASITISCHE NEMATODEN*
• *METHOD FOR INCREASING THE RESISTANCE OF A PLANT TO ENDOPARASITIC NEMATODES*
• *PROCÉDÉ POUR AUGMENTER LA RÉSISTANCE D'UNE PLANTE AUX NÉMATODES ENDOPARASITES*

(71) Genoplante-Valor, 523 Place des Terrasses, 91034 Evry Cédex, FR
(72) FAVERY, Bruno, F-06600 Antibes, FR
ABAD, Pierre, F-06800 Cagnes-sur-Mer, FR
CAILLAUD, Marie-Cécile, F-06000 Nice, FR
(74) Rançon, Xavier Lucien Abel, Cabinet Ores 36 Rue de Saint Petersburg, 75008 Paris, FR

(51) **C12N 15/82** (11) **2 148 926 A1***
A01N 43/56

(25) De (26) De
(21) 08735309.0 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003104 14.04.2008

(87) WO 2008/125362 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 DE 102007018452
(54) • *BEKÄMPFUNG VON SCHÄDLINGEN DURCH KOMBINATION VON INSEKTIZIDEN UND TRANSGENEN PFLANZEN MITTELS BLATT- UND DRENCHANWENDUNG*

• *CONTROLLING PESTS BY COMBINING INSECTICIDES AND TRANSGENIC PLANTS BY APPLYING DIRECTLY TO LEAVES AND ROOTS*

• *LUTTE CONTRE DES PARASITES PAR COMBINAISON D'INSECTICIDES ET DE PLANTES TRANSGÉNIQUES PAR ARROSAGE DES FEUILLES ET DU PIED*

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE

(72) ANDERSCH, Wolfram, 51469 Bergisch Gladbach, DE
FUNKE, Christian, 42799 Leichlingen, DE
HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE
THIELERT, Wolfgang, 51519 Odenthal, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **2 148 927 A1***
C12N 9/12 **C12N 15/54**
A01H 5/00

(25) En (26) En
(21) 08750316.5 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055998 15.05.2008
(87) WO 2008/138975 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 US 917946 P

(54) • *ERTRAGSSTEIGERUNG BEI PFLANZEN MITTELS ZMPKT-MODULATION*
• *YIELD ENHANCEMENT IN PLANTS BY MODULATION OF ZMPKT*
• *ACCROISSEMENT DU RENDEMENT DE PLANTES PAR MODULATION DU ZmPKT*

(71) Cropdesign N.V., Technolopark 3, 9052 Zwijnaarde, BE

(72) BRUCE, Wesley B, Raleigh, North Carolina 27613, US
DANILEVSKAYA, Olga, Johnston, Iowa 50131, US

NEWMAN, Lisa, Urbandale, Iowa 50322, US
(74) Mistry, Meeta, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **C12N 15/86** (11) **2 148 928 A2***

(25) En (26) En
(21) 08828368.4 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006735 28.05.2008
(87) WO 2009/029130 2009/10 05.03.2009
(88) 07.05.2009
(30) 30.05.2007 US 932421 P

(54) • *GENE AUS PORCINEN VIREN ZUR EXPRESSION DES WASCHBÄRPOCKENVIRUS*

• *RACCOON POXVIRUS EXPRESSING GENES OF PORCINE VIRUS*
• *POXVIRUS DE RATON LAVEUR EXPRI-MANT DES GÈNES D'UN VIRUS PORCIN*

(71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison NJ 07940, US

(72) WU, Stephen, Qitu, Fort Dodge, Iowa 50501, US
GILL, Michael, A., Fort Dodge, Iowa 50501, US

CHU, Hsien-Jue, Bonner Springs, Kansas 66012, US

(74) Denholm, Anna Marie, c/o Wyeth Huntercombe Lane South, Maidenhead SL6 0PH, GB

C12P 19/28 → (51) **C12N 9/80**

(51) **C12P 21/08** (11) **2 148 929 A1***
C07K 16/00

(25) En (26) En
(21) 08754946.5 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061758 28.04.2008
(87) WO 2008/137382 2008/46 13.11.2008
(30) 30.04.2007 US 914882 P

(54) • *ANTI-TF-ANTIKÖRPER UND ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERSTÄRKTER EFFEKTORFUNKTION*
• *ANTI-TISSUE FACTOR ANTIBODIES AND COMPOSITIONS WITH ENHANCED EFFECTOR FUNCTION*
• *ANTICORPS ANTI-FACTEUR TISSULAIRE ET COMPOSITIONS PRÉSENTANT UNE FONCTION D'EFFECTEUR ACCRUE*

(71) Centocor Ortho Biotech, Inc., 200 Great Valley Parkway, Malvern, Pennsylvania 19355, US

(72) ANDERSON, Glenn, M., Radnor, PA 19087, US

SCALLON, Bernard, Radnor, PA 19087, US

(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C12Q 1/02 → (51) **C12Q 1/04**

(51) **C12Q 1/04** (11) **2 148 930 A1***
C12Q 1/02 **C12Q 1/68**
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 08733759.8 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/000719 18.04.2008
(87) WO 2008/128333 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 US 925300 P

(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSCHIEDUNG DURCH ANTIKÖRPER VERMITTELTEN GEWEBEABSTOSSUNG VON DURCH T-ZELLEN VERMITTELTEN GEWEBEABSTOSSUNG*
• *A METHOD TO DISTINGUISH ANTIBODY-MEDIATED TISSUE REJECTION FROM T CELL-MEDIATED TISSUE REJECTION*
• *PROCÉDÉ DE DISTINCTION DU REJET TISSULAIRE ASSOCIÉ AUX ANTICORPS ET DU REJET TISSULAIRE ASSOCIÉ AUX LYMPHOCYTES T*

(71) The Governors of the University of Alberta, TEC Edmonton 10230 - Jasper Avenue, Suite 4000, Edmonton, Alberta T5J 4P6, CA

(72) HALLORAN, Philip, F., Edmonton, Alberta T5T 1T3, CA

(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Nikolaistrasse 15, 80802 München, DE

(51) **C12Q 1/48** (11) **2 148 931 A2***
G06F 19/00 **A61P 35/00**
A61K 31/00 **C07D 403/12**

(25) En (26) En
(21) 08746116.6 (22) 17.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060635 17.04.2008

(87) WO 2008/131103 2008/44 30.10.2008

(88) 18.12.2008

(30) 17.04.2007 US 912271 P

- (54) • WIRKSTOFFENTDECKUNGSVERFAHREN FÜR AURORA-KINASE-INHIBITOREN
- DRUG DISCOVERY METHODS FOR AURORA KINASE INHIBITORS
- MÉTHODES POUR LA DÉCOUVERTE D'INHIBITEURS DES KINASES AURORA EN TANT QUE MÉDICAMENTS

(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US

(72) BINCH, Hayley, San Diego, CA 92122, US
WESTCOTT, James, Oxfordshire OX14 4RY, GB

POLLARD, John, Oxfordshire OX14 4RY, GB
MORTIMORE, Michael, Oxfordshire OX14 4RY, GB

GOLEC, Julian, Oxfordshire OX14 4RY, GB
ROBINSON, Daniel, Oxfordshire OX14 3GH, GB

(74) Coles, Andrea Birgit, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 148 932 A1***

(25) En (26) En

(21) 08750561.6 (22) 12.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001625 12.05.2008

(87) WO 2008/139169 2008/47 20.11.2008

(30) 11.05.2007 GB 0709092

- (54) • SOX11-EXPRESSION BEI MALIGNEN LYMPHOMEN
- SOX11 EXPRESSION IN MALIGNANT LYMPHOMAS
- EXPRESSION DE SOX11 DANS DES LYMPHOMES MALINS

(71) Immunovia AB, Helgonavägen 21, 223 63 Lund, SE

(72) BORREBAECK, Carl, Arne, Krister, S-223 63 Lund, SE

EK, Sara, S-226 49 Lund, SE

(74) Smith, Stephen Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 148 933 A1***

(25) En (26) En

(21) 08754148.8 (22) 30.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005556 30.04.2008

(87) WO 2008/136995 2008/46 13.11.2008

(30) 30.04.2007 US 926932 P

- (54) • POLYMORPHISMEN IN GENEN MIT EINFLUSS AUF DOPAMINTRANSPORTER-ERKRANKUNGEN UND IHRE ANWENDUNGEN
- POLYMORPHISMS IN GENES AFFECTING DOPAMINE TRANSPORTER DISORDERS AND USES THEREOF
- POLYMORPHISMES GÉNIQUES AFFECTANT LES TROUBLES LIÉS AU TRANSPORTEUR DE LA DOPAMINE ET UTILISATIONS

(71) The Ohio State University Research Foundation, 1960 Kenny Road, Columbus, OH 43210-1063, US

(72) SADEE, Wolfgang, Upper Arlington, OH 43221, US
PAPP, Audrey, C., Columbus, OH 43220, US
PINSONNEAULT, Julia, Columbus, OH 43214, US

(74) Turner, Craig Robert, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C12Q 1/68 → (51) **C07H 21/04**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/04**

C12Q 1/68 → (51) **C40B 30/04**

(51) **C12Q 3/00** (11) **2 148 934 A1***

(25) En (26) En

(21) 08769291.9 (22) 05.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062621 05.05.2008

(87) WO 2008/137828 2008/46 13.11.2008

(30) 03.05.2007 US 915724 P

- (54) • MATRIX-MARKER-MODELL UND VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG UND BEHANDLUNG VON ARTHRITIS UND DAMIT ZUSAMMENHÄNGENDEN ERKRANKUNGEN
- MATRIX MARKER MODEL AND METHODS FOR ASSESSING AND TREATING ARTHRITIS AND RELATED DISORDERS
- MODÈLE DE MARQUEUR DE MATRICE ET PROCÉDÉS POUR ÉVALUER ET TRAITER L'ARTHRITE ET DES TROUBLES ASSOCIÉS

(71) Centocor Ortho Biotech, Inc., 200 Great Valley Parkway, Malvern, Pennsylvania 19355, US

(72) HAN, Chenglong, Malvern, Pennsylvania 19355, US

NOEL, Wim, 1980 Zemst, BE
VASTESAEGER, Nathan, 3010 Kessel Lo, BE

(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C21B 13/00 → (51) **C10K 1/00**

C21D 1/34 → (51) **C21D 9/56**

(51) **C21D 9/56** (11) **2 148 935 A2***

(25) Fr (26) Fr

(21) 08805820.1 (22) 20.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050874 20.05.2008

(87) WO 2008/152275 2008/51 18.12.2008

(88) 12.02.2009

(30) 30.05.2007 FR 0703823

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERWÄRMUNG EINES METALLSTREIFENS, INSBESONDERE ZU SEINER GLÜHUNG
 - METHOD AND EQUIPMENT FOR HEATING A METAL STRIP, IN PARTICULAR FOR ANNEALING
 - PROCÉDE ET INSTALLATION DE CHAUFFAGE D'UNE BANDE METALLIQUE, NOTAMMENT EN VUE D'UN RECUIT
- (71) GDF SUEZ, 16-26 rue du Docteur Lancer-eaux, 75008 Paris, FR

(72) BUCHET, Philippe, F-77380 Combs La Ville, FR

RICHARD, Nicolas, F-93200 Saint-denis, FR
LHOMME, Pierre-Jacques, F-78000 Versailles, FR

(74) Beauvais, Emmanuelle, SCHMIT CRETIEN Département BREVETS 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **C22B 1/00** (11) **2 148 936 A2***

C01F 7/02

(25) En (26) En

(21) 08756010.8 (22) 21.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064304 21.05.2008

(87) WO 2008/147793 2008/49 04.12.2008

(30) 25.05.2007 US 754033

- (54) • VERBESSERTE SCHLEIFVORGANG BEI EINEM ALUMINIUMEXTRAKTIONSVERFAHREN
- IMPROVED BAUXITE SLURRY GRINDING IN A ALUMINA EXTRACTION PROCESS
- AMÉLIORATION DU BROYAGE AU COURS D'UN PROCESSUS D'EXTRACTION D'ALUMINE

(71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US

(72) PHILLIPS, Everett C., Corpus Christi, TX 78413, US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C22C 32/00 → (51) **B22D 11/00**

(51) **C23C 14/00** (11) **2 148 937 A1***

(25) En (26) En

(21) 08745292.6 (22) 08.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/059638 08.04.2008

(87) WO 2008/134204 2008/45 06.11.2008

(30) 27.04.2007 US 914582 P

26.07.2007 US 829037

- (54) • DURCH REAKTIVES BESPUTTERN EINES ZINKTARGETS UNTER VERWENDUNG VON STICKSTOFFGASEN HERGESTELLTES DÜNNFILM-HALBLEITERMATERIAL
- THIN FILM SEMICONDUCTOR MATERIAL PRODUCED THROUGH REACTIVE SPUTTERING OF ZINC TARGET USING NITROGEN GASES

- MATÉRIAU SEMI-CONDUCTEUR À FILM MINCE PRODUIT PAR UNE PULVÉRISATION CATHODIQUE RÉACTIVE DE CIBLE DE ZINC EN UTILISANT DE L'AZOTE GAZEUX

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US

(72) YE, Yan, Saratoga, California 95070, US

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

C23C 14/02 → (51) **C23C 14/06**

(51) **C23C 14/04** (11) **2 148 938 A1***

C23C 16/04

(25) En (26) En

(21) 08746840.1 (22) 25.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/061491 25.04.2008
- (87) WO 2008/134467 2008/45 06.11.2008
- (30) 26.04.2007 US 926351 P
21.04.2008 US 106565
- (54) • **VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR TIEFTEMPÉRATURKÜHLUNG BEI VERFAHREN ZUR THERMISCHEN OBERFLÄCHENBEHANDLUNG**
- **APPARATUSES AND METHODS FOR CRYOGENIC COOLING IN THERMAL SURFACE TREATMENT PROCESSES**
- **APPAREILS ET PROCÉDÉS DE REFROIDISSEMENT CRYOGÉNIQUE DANS DES PROCÉDÉS DE TRAITEMENT THERMIQUE DE SURFACE**
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195, US
- (72) THAYER, Matthew, Allentown, PA 18195, US
ZURECKI, Zbigniew, Allentown, PA 18195, US
- (74) Westendorp | Sommer, Uhlandstrasse 2, 80336 München, DE

(51) **C23C 14/06** (11) **2 148 939 A1***
C23C 14/22 **C23C 14/02**
C23C 30/00 **C23C 28/00**
C23C 16/26

- (25) De (26) De
- (21) 08736455.0 (22) 22.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054851 22.04.2008
- (87) WO 2008/145459 2008/49 04.12.2008
- (30) 25.05.2007 CH 8432007
- (54) • **VAKUUMBEHANDLUNGSANLAGE UND VAKUUMBEHANDLUNGSVERFAHREN**
- **VACUUM TREATMENT UNIT AND VACUUM TREATMENT PROCESS**
- **INSTALLATION ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT SOUS VIDE**
- (71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, 9477 Trübbach, CH
- (72) RAMM, Jürgen, CH-7304 Maienfeld, CH
WIDRIG, Beno, CH-7310 Bad Ragaz, CH
KASEMANN, Stephan, A-6800 Feldkirch, AT
PIMENTA, Marcelo, Domelles, CH-7320 Sargans, CH
MASSLER, Orlaw, CH-9492 Eschen, LI
HANSELMANN, Barbara, CH-9479 Oberschan, CH
- (74) Troesch, Jacques J., Troesch Scheidegger Werner AG Schwäntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

C23C 14/08 → (51) **C08J 5/18**
C23C 14/22 → (51) **C23C 14/06**
C23C 16/04 → (51) **C23C 14/04**
C23C 16/08 → (51) **C23C 28/00**
C23C 16/26 → (51) **C23C 14/06**
C23C 16/40 → (51) **C08J 5/18**

- (51) **C23C 28/00** (11) **2 148 940 A2***
C23C 28/04 **C23C 30/00**
C23C 16/08
- (25) En (26) En
- (21) 08738165.3 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) IL 2008/000461 03.04.2008
- (87) WO 2008/129528 2008/44 30.10.2008
- (88) 27.08.2009
- (30) 23.04.2007 IL 18274107
- (54) • **BESCHICHTETES SCHNEIDWERKZEUG**
- **COATED CUTTING TOOL**
- **OUTIL DE COUPE, ORGANE DE COUPE OU PIÈCE D'USURE REVÊTU**
- (71) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
Ionbond Ag Olten, Industriestrasse 211, 4600 Olten, CH
- (72) LAYYOU, Albir A., 25140 Me'ilya, IL
LANDAU, Yehezkeal, 22447 Nahariya, IL
STRAKOV, Hristo, CH-4600 Olten, CH
BONETTI, Renato, CH-4652 Winznau, CH
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C23C 28/00 → (51) **C23C 14/06**
C23C 28/04 → (51) **C23C 28/00**
C23C 30/00 → (51) **C23C 14/06**
C23C 30/00 → (51) **C23C 28/00**

(51) **C25B 1/02** (11) **2 148 941 A1***
C25B 1/04 **C25B 1/10**
C25B 1/24 **C25B 15/08**
H01M 8/04 **H01M 8/22**
H01M 12/04

- (25) En (26) En
- (21) 08747928.3 (22) 12.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) AU 2008/000657 12.05.2008
- (87) WO 2008/138048 2008/47 20.11.2008
- (30) 16.05.2007 US 803870
- (54) • **PEM-WASSERELEKTROLYSE FÜR SAUERSTOFFERZEUGUNGSVERFAHREN UND GERÄT**
- **PEM WATER ELECTROLYSIS FOR OXYGEN GENERATION METHOD AND APPARATUS**
- **ÉLECTROLYSE DE L'EAU PAR MEMBRANE À ÉCHANGE DE PROTONS POUR UN PROCÉDÉ ET UN APPAREIL DE PRODUCTION D'OXYGÈNE**
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, 1 Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
- (72) GIDDEY, Sarbjit, Singh, Glen Waverley, VIC 3150, AU
CIACCHI, Fabio, T., Clayton, VIC 3168, AU
BADWAL, Sukhvinder, P., S., Clayton, VIC 3168, AU
- (74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

C25B 1/04 → (51) **C25B 1/02**
C25B 1/10 → (51) **C25B 1/02**
C25B 1/24 → (51) **C25B 1/02**

- (51) **C25B 3/00** (11) **2 148 942 A2***
C25B 3/06
- (25) En (26) En
- (21) 08754498.7 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) US 2008/006244 14.05.2008
- (87) WO 2008/143940 2008/48 27.11.2008
- (88) 30.12.2009
- (30) 14.05.2007 US 930220 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFROHMATERIAL MIT ELEKTROLYTISCHER RÜCKGEWINNUNG VON HALOGEN**
- **PROCESS FOR CONVERTING HYDRO-CARBON FEEDSTOCKS WITH ELECTROLYTIC RECOVERY OF HALOGEN**
- **PROCÉDÉ DE CONVERSION DE MATIÈRES PREMIÈRES D'HYDROCARBURES AVEC RÉCUPÉRATION ÉLECTROLYTIQUE D'HALOGENÈ**
- (71) GRT, Inc., 861 Ward Drive, Santa Barbara CA 93111, US
- (72) GROSSO, Phillip, Auburn, CA 95602, US
MCFARLAND, Eric, W., Santa Barbara, CA 93111, US
SHERMAN, Jeffrey, H., Vero Beach, FL 32967, US
- (74) Isern-Jara, Nuria, J. Isern Patentes y Marcas Avda. Diagonal 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES

C25B 3/06 → (51) **C25B 3/00**
C25B 15/08 → (51) **C25B 1/02**

(51) **C40B 30/04** (11) **2 148 943 A2***
C12Q 1/68 **C40B 30/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08747016.7 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/061760 28.04.2008
- (87) WO 2008/137383 2008/46 13.11.2008
- (88) 02.04.2009
- (30) 30.04.2007 US 914908 P
- (54) • **MARKER UND METHODEN ZUR UNTERSUCHUNG UND BEHANDLUNG VON COLITIS ULCEROSA UND VERWANDTEN ERKRANKUNGEN UNTER ANWENDUNG EINER TAFEL MIT 19 GENEN**
- **MARKERS AND METHODS FOR ASSESSING AND TREATING ULCERATIVE COLITIS AND RELATED DISORDERS USING A 19 GENE PANEL**
- **MARQUEURS ET PROCEDES POUR EVALUER ET TRAITER LA COLITE ULCERATIVE ET LES TROUBLES ASSOCIES A L'AIDE D'UN PANEL DE 19 GENES**

- (71) Centocor Ortho Biotech, Inc., 200 Great Valley Parkway, Malvern, Pennsylvania 19355, US
- (72) BARIBAUD, Frederic, Radnor, PA 19087, US
LI, Xilin, Radnor, PA 19087, US
MA, Keying, Radnor, PA 19087, US
SONG, Xiao-yu, Somerville, NJ 08876, US
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C40B 30/06** (11) **2 148 944 A1***
(25) En (26) En

- (21) 08754709.7 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006633 23.05.2008
- (87) WO 2008/153760 2008/51 18.12.2008
- (30) 25.05.2007 US 931969 P
- (54) • **HEMMER VON THAPSIGARGIN-VERMITTELTEM ZELLTOD**

- *INHIBITORS OF THAPSIGARGIN-INDUCED CELL DEATH*
 - *INHIBITEURS DE MORT CELLULAIRE INDUITE PAR LA THAPSIGARGINE*
- (71) Burnham Institute for Medical Research, 10901 N. Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- (72) REED, John, C., La Jolla, CA 92037, US
- (74) KIM, In-ki, La Jolla, CA 92037, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

C40B 30/08 → (51) **C40B 30/04**

- (51) **D01D 5/00** (11) **2 148 945 A2***
(25) En (26) En
(21) 08759687.0 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/056050 16.05.2008
(87) WO 2008/142023 2008/48 27.11.2008
(88) 02.04.2009
(30) 18.05.2007 EP 07009995
07.12.2007 EP 07076056
10.03.2008 PCT/EP2008/052835
- (54) • *HERSTELLUNG UND VERWENDUNG LAMINierter NANOFASER-STRUKTUREN*
• *PRODUCTION AND USE OF LAMINATED NANOFIBROUS STRUCTURES*
• *PRODUCTION ET UTILISATION DE STRUCTURES NANOFIBREUSES FEUILLETÉES*
- (71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
- (72) WESTBROEK, Philippe, B-9200 Dendermonde, BE
VAN CAMP, Tamara, B-9000 Gent, BE
DE VRIEZE, Sander, B-9700 Oudenaarde, BE
DE CLERCK, Karen, B-9040 Sint-Amandsberg, BE
- (74) Wauters, Davy Erik Angelo, et al, DenK IP bvba Pastoor Ceulemansstraat 3, 3191 Schiplaken (Hever), BE

- (51) **D01D 5/06** (11) **2 148 946 A2***
D01F 6/04 **D01F 6/30**
(25) En (26) En
(21) 08733495.9 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) BR 2008/000092 04.04.2008
(87) WO 2008/141405 2008/48 27.11.2008
(88) 05.03.2009
(30) 24.05.2007 BR PI0702313
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERGARNEN AUS ULTRAHOCHMOLEKULAREN HOMOPOLYMEREN ODER COPOLYMEREN, POLYMERGARNE, POLYMERFORMKÖRPER UND VERWENDUNG VON POLYMERGARNEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF POLYMER YARNS FROM ULTRA HIGH MOLECULAR WEIGHT HOMOPOLYMERS OR COPOLYMERS, POLYMER YARNS, MOLDED POLYMER PARTS, AND THE USE OF POLYMER YARNS*
• *PROCÉDÉ D'ÉLABORATION DE FIBRES DE POLYMÈRES À PARTIR D'HOMOPOLYMÈRES OU COPOLYMÈRES DE MASSE MOLÉCULAIRE ULTRA-HAUTE, FIBRES DE POLYMÈRES, PIÈCES EN POLYMÈRES MOULÉES, ET UTILISATION DES FIBRES POLYMÈRES*

- (71) Braskem S.A., Rua Eteno 1561 Complexo Petroquímico de Camaçari, 42810-000 Camaçari, BA, BR
- (72) DA CUNHA, Fernanda, Oliveira, Vieira, 90150-002 Porto Alegre - RS, BR
DO NASCIMENTO, Alan, Kardec, 41820-210 Salvador - BA, BR
DE LA RUE, Breno, 13478-570 Americana - SP, BR
- BECKEDORF, Martha, de la Rue, 13465-560 Americana - SP, BR
- (74) Hill, Christopher Michael, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

D01D 5/16 → (51) **D02J 1/22****D01F 6/04** → (51) **D01D 5/06****D01F 6/30** → (51) **D01D 5/06****D01F 8/06** → (51) **D01F 8/14**

- (51) **D01F 8/14** (11) **2 148 947 A1***
D01F 8/06 **D04H 1/42**
(25) En (26) En
(21) 08764879.6 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/059960 23.05.2008
(87) WO 2008/146898 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 JP 2007137994
- (54) • *TEILBARE KONJUGATFASER, AGGREGAT DARAUS UND AUS TEILBAREN KONJUGATFASERN HERGESTELLTE FASERFORM*
• *SPLITTABLE CONJUGATE FIBER, AGGREGATE THEREOF, AND FIBROUS FORM MADE FROM SPLITTABLE CONJUGATE FIBERS*
• *FIBRE CONJUGUÉE DIVISIBLE, SON AGRÉGAT, ET FORME FIBREUSE CRÉÉE À PARTIR DE FIBRES CONJUGUÉES DIVISIBLES*
- (71) Es Fibervisions Co., Ltd., 6-32 Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0005, JP
Es Fibervisions Hong Kong Limited, Rm.1002, 10/F, Far East Consortium Bldg. 204-206 Nathan Road Kowloon, Hong Kong, CN
Es Fibervisions LP, 1885 Olympic Drive, Athens, Georgia 30601, US
ES Fibervisions APS, Engdraget 22, 6800 Varde, DK
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

D02J 1/22 (11) **2 148 948 A1***
D02J 13/00 **D01D 5/16**

- (25) De (26) De
(21) 08750139.1 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/055618 07.05.2008
(87) WO 2008/141940 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 DE 102007023723
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ABZIEHEN UND VERSTRECKEN MULTIFILER FÄDEN*
• *DEVICE FOR REMOVING AND STRETCHING MULTIFILAMENT THREADS*

- *DISPOSITIF D'EXTRUSION ET D'ÉTIRAGE DE FILS MULTIFILAMENTS*
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) SCHRÖTER, Michael, 42899 Remscheid, DE
- (74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

D02J 13/00 → (51) **D02J 1/22**

- (51) **D04B 15/06** (11) **2 148 949 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718303.4 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/053691 27.03.2008
(87) WO 2008/145433 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 IT MI20071098
- (54) • *BETRIEBSSICHERE MASCHENBILDENDE MASCHINE MIT ZUNGENNADELN UND KEINEN PLATINEN*
• *HIGHLY RELIABLE SINKERLESS KNITTING MACHINE WITH LATCH NEEDLES*
• *MACHINE À TRICOTER TRÈS FIABLE SANS PLATINE AVEC AIGUILLES À CLAPET*
- (71) SANTONI S.p.A., Via C. Fenzi 14, 25135 Brescia, IT
- (72) LONATI, Ettore, I-25080 Botticino, IT
LONATI, Tiberio, I-25121 Brescia, IT
LONATI, Fausto, I-25128 Brescia, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

D04H 1/42 → (51) **D01F 8/14****D04H 1/64** → (51) **D04H 13/00**

- (51) **D04H 13/00** (11) **2 148 950 A1***
D04H 1/64
(25) En (26) En
(21) 08710107.7 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/050616 20.02.2008
(87) WO 2008/132614 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 799420
- (54) • *DISPERGIERBARER SCHICHTSTOFF*
• *LAYERED DISPERSIBLE SUBSTRATE*
• *SUBSTRAT DISPERSIBLE STRATIFIÉ*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) VOGEL, Nathan, John, Neenah, Wisconsin 54956, US
RAMSHAK, Dana, Lynn, Hortonville, Wisconsin 54944, US
POSSELL, Kevin, Christopher, Middleton, Wisconsin 53562, US
GUSKY, Robert, Irving, Appleton, Wisconsin 54915, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

D06F 37/42 (11) **2 148 951 A1***
D06F 39/14

- (25) En (26) En
(21) 08745211.6 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/059536 07.04.2008
 (87) WO 2008/130829 2008/44 30.10.2008
 (30) 20.04.2007 US 925597 P
 25.03.2008 US 54872
 (54) • *GERÄTEVERRIEGELUNG MIT ENTRIEGELUNG BEI NETZAUSFALL*
 • *APPLIANCE LATCH WITH POWER FAILURE UNLOCK*
 • *LOQUET AVEC DÉVERROUILLAGE EN CAS DE COUPURE DE COURANT*
 (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
 (72) HAPKE, Kenyon A., Glenview, Illinois 60026, US
 OSVATIC, Michael S., Glenview, Illinois 60026, US
 (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

D06F 39/14 → (51) **D06F 37/42**

(51) **D06M 16/00** (11) **2 148 952 A1***
A62D 5/00 **C07C 61/29**
 (25) En (26) En
 (21) 08738173.7 (22) 03.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IL 2008/000469 03.04.2008
 (87) WO 2008/132720 2008/45 06.11.2008
 (30) 01.05.2007 US 924153 P
 (54) • *BIOZIDE TEXTILIEN UND TEXTILE FLÄCHENGEBILDE*
 • *BIOCIDIC TEXTILES AND FABRICS*
 • *TEXTILES ET TISSUS BIOCIDES*
 (71) Oplon B.V., 2 Martinus Nijhofflaan, 2624 ES Delft, NL
 (72) BUKSHPAN, Shmuel, Ramat Ha-Sharon 47340, IL
 ZILBERSTEIN, Gleb, 76564 Rechovot, IL
 (74) Lecomte, Didier, et al, Lecomte & Partners Sàrl P.O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

D06N 3/00 → (51) **B32B 5/26**

D06N 5/00 → (51) **B32B 5/26**

(51) **D21C 11/12** (11) **2 148 953 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08750445.2 (22) 22.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FI 2008/000053 22.04.2008
 (87) WO 2008/129117 2008/44 30.10.2008
 (30) 23.04.2007 US 913322 P
 (54) • *RÜCKGEWINNUNGSVERFAHREN FÜR EIN ZELLSTOFFWERK*
 • *A RECOVERY PROCESS FOR A PULP MILL*
 • *PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION POUR UNE USINE DE PÂTE*
 (71) Andritz Oy, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI
 (72) SAVIHARJU, Kari, FI-02340 Espoo, FI
 JAAKKOLA, Heikki, FI-00270 Helsinki, FI
 VEHEMAA, Janne, FI-49220 Siltakylä, FI
 (74) Sorvari, Marjut Riitta Tuulikki, Andritz Oy Patent Department P.O. Box 500, 48601 Kotka, FI

(51) **D21H 17/42** (11) **2 148 954 A2***
D21H 17/43 **D21H 17/44**
D21H 21/20 **D21H 21/40**

D21H 21/18
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08805868.0 (22) 28.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FR 2008/050924 28.05.2008
 (87) WO 2008/152299 2008/51 18.12.2008
 (88) 12.03.2009
 (30) 31.05.2007 FR 0755382
 (54) • *KNICKBESTÄNDIGES SICHERHEITSLATT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND SICHERHEITSDOKUMENT DAMIT*
 • *CREASE-RESISTANT SECURITY SHEET, MANUFACTURING PROCESS THEREOF AND SECURITY DOCUMENT COMPRISING SAME*
 • *FEUILLE DE SECURITE RESISTANTE AU FROISSEMENT, SON PROCEDE DE FABRICATION ET UN DOCUMENT DE SECURITE LA COMPRENANT*
 (71) Arjowiggins Security, 21-23 boulevard Haussman, 75009 Paris, FR
 (72) ROSSET, Henri, F-38730 Le Pin, FR
 (74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

D21H 17/43 → (51) **D21H 17/42**

D21H 17/44 → (51) **D21H 17/42**

D21H 21/18 → (51) **D21H 17/42**

D21H 21/20 → (51) **D21H 17/42**

D21H 21/40 → (51) **D21H 17/42**

E01C 5/22 → (51) **E01F 9/06**

(51) **E01C 23/088** (11) **2 148 955 A1***
F16F 15/14
 (25) De (26) De
 (21) 07728112.9 (22) 23.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/053647 23.04.2007
 (87) WO 2008/128562 2008/44 30.10.2008
 (54) • *SELBSTFAHRENDE STRABENBAUMASCHINE*
 • *SELF-PROPELLED ROAD CONSTRUCTION MACHINE*
 • *ENGINE DE TRAVAUX PUBLICS AUTOMOTEUR*
 (71) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE
 (72) MAHLBERG, Axel, 53773 Hennef, DE
 SCHWALBACH, Lothar, 86937 Scheuring, DE
 HÄHN, Günter, 53639 Königswinter, DE
 (74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

E01D 19/10 → (51) **E01D 22/00**

(51) **E01D 22/00** (11) **2 148 956 A1***
E04G 3/24 **E04G 5/04**
E01D 19/10
 (25) En (26) En
 (21) 08761624.9 (22) 24.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FI 2008/050221 24.04.2008
 (87) WO 2008/132277 2008/45 06.11.2008
 (30) 27.04.2007 FI 20070334
 (54) • *GERÜSTANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR REPARATUR DER KANTENSTRUKTUR EINER BETONBRÜCKE*
 • *SCAFFOLD ARRANGEMENT AND METHOD FOR REPAIRING THE EDGE STRUCTURE OF A CONCRETE BRIDGE*
 • *DISPOSITIF D'ÉCHAFAUDAGE ET PROCÉDÉ POUR RÉPARER LA STRUCTURE DE BORD D'UN PONT EN BÉTON*
 (71) Destia Oy, Kumpulantie 11, 00520 Helsinki, FI
 Jorkama-Lopez, Tomas Alberto, Kurjentie 6 D 27, 06100 Porvoo, FI
 Ojantausta, Hannu, Kirjurinkuja 1 E 78, 02600 Espoo, FI
 (72) JORKAMA-LOPEZ, Tomas Alberto, FI-06100 Porvoo, FI
 OJANTAUUSTA, Hannu, FI-02600 Espoo, FI
 (74) Söderman, Päivi Karin Lisbeth, Borenus & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

E01F 9/04 → (51) **C09D 5/00**

(51) **E01F 9/06** (11) **2 148 957 A1***
E01C 5/22
 (25) En (26) En
 (21) 08758773.9 (22) 27.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/004187 27.05.2008
 (87) WO 2008/145332 2008/49 04.12.2008
 (30) 31.05.2007 IT M020070185
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON ERZEUGNISSEN FÜR FUSSGÄNGERÜBERGÄNGE UND ALLE ARTEN VON STRASSENSAUSSTATTUNG*
 • *MANUFACTURED-ITEMS MAKING DEVICE FOR PEDESTRIAN CROSSINGS AND ALL KINDS OF STREET FURNITURE*
 • *DISPOSITIF DE FABRICATION D'ARTICLES FABRIQUÉS POUR PASSAGES POUR PIÉTONS ET TOUS TYPES DE MOBILIER URBAIN*
 (71) Ceramicanda S.R.L., Via De Amicis 4, 42010 Veggia di Casalgrande (Reggio Emilia), IT
 (72) WALPOT, Bruno, I-42042 fabbrica (Reggio Emilia), IT
 CAROLI, Roberto, I-42010 Veggia di Casalgrande (Reggio Emilia), IT
 (74) Brogi, Graziano, APTA S.R.L. Consulenti in Proprietà Industriale Via Giardini, 625, 41125 Modena, IT

E02D 31/00 → (51) **B32B 5/30**

(51) **E02F 9/22** (11) **2 148 958 A1***
F15B 11/024 **F15B 21/14**
 (25) En (26) En
 (21) 08724141.0 (22) 25.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) SE 2008/000215 25.03.2008
 (87) WO 2008/143568 2008/48 27.11.2008
 (30) 18.05.2007 SE 0701248
 (54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON POTENTIELLER ENERGIE WÄHREND EINES LASTABSENKUNGSVORGANGS*
 • *A METHOD FOR RECUPERATING POTENTIAL ENERGY DURING A LOWERING OPERATION OF A LOAD*

- *PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE POTENTIELLE PENDANT UNE OPÉRATION D'ABAISSEMENT D'UNE CHARGE*
- (71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE
 (72) BERGSTRÖM, Magnus, S-632 39 Eskilstuna, SE
 LILLEMETS, Johan, S-633 44 Eskilstuna, SE
 HEYBROEK, Kim, S-632 39 Eskilstuna, SE
 PALMBERG, Jan-Ove, S-582 45 Linköping, SE
 (74) Fröhling, Werner Otto, et al, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **E03D 9/00** (11) **2 148 959 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08767491.7 (22) 02.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/005643 02.05.2008
 (87) WO 2008/137045 2008/46 13.11.2008
 (30) 04.05.2007 US 800488
 04.05.2007 US 800493
 04.05.2007 US 800501
 16.05.2007 US 749558
 31.07.2007 US 831653

- *KLAMMER ZUR MONTAGE EINER FLÜSSIGKEITSAUSGABEVORRICHTUNG*
- *CLIP FOR MOUNTING A FLUID DELIVERY DEVICE*
- *PINCE POUR LE MONTAGE D'UN DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE FLUIDE*

- (71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
 (72) LEONARD, Stephen, B., Franksville, Wisconsin 53126, US
 MILLER, Allen, D., Racine, Wisconsin 53406, US
 SAWALSKI, Michael, M., Racine, Wisconsin 53402, US
 ORDIWAY, Timothy, R., Racine, Wisconsin 53402, US
 MADORE, Linda, M., Vernon Hills, Illinois 60061, US
 CRULL, Jeffrey, L., McFarland, Wisconsin 53558, US
 HARRINGTON, Steven, Merrill, Cardiff, California 92007, US
 SHUM, Wai, Yin, Caribbean Coast Tung Chung, CN
 (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **E03D 9/03** (11) **2 148 960 A2***
B05B 3/04
 (25) En (26) En
 (21) 08767531.0 (22) 02.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/005716 02.05.2008
 (87) WO 2008/137100 2008/46 13.11.2008
 (88) 31.12.2008
 (30) 04.05.2007 US 800493
 04.05.2007 US 800501
 04.05.2007 US 800488

- *VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG ODER DESODORIERUNG EINER TOILETTENSCHÜSSEL*
- *TOILET BOWL CLEANING AND/OR DEODORIZING DEVICE*
- *DISPOSITIF POUR NETTOYER ET/OU DÉSODORISER DES CUVETTES DE WC*

- (71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
 (72) SAWALSKI, Michael, M., Racine, Wisconsin 53402, US
 MADORE, Linda, M., Vernon Hills, Illinois 60061, US
 ORDIWAY, Timothy, R., Racine, Wisconsin 53402, US
 GUELLENZOPF, Thomas, D., Racine, Wisconsin 53402, US
 CRULL, Jeffrey, L., McFarland, Wisconsin 53558, US
 (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **E03D 9/08** (11) **2 148 961 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08805543.9 (22) 05.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FR 2008/000635 05.05.2008
 (87) WO 2008/152232 2008/51 18.12.2008
 (88) 05.03.2009
 (30) 24.05.2007 FR 0703670

- *EINTEILIGES VENTIL UND PERIANALHYGIENEVORRICHTUNG MIT BESAGTEM EINTEILIGEM VENTIL*
- *ONE-PIECE VALVE, AND PERI-ANAL HYGIENE DEVICE PROVIDED WITH SAID ONE-PIECE VALVE*
- *VALVE MONOBLOC ET DISPOSITIF D'HYGIÈNE PÉRI-ANALE MUNI DE LADITE VALVE MONOBLOC*

- (71) Bouhayoufi, Hamid, 2 rue Paul Puaux Les Allées de Garance Maison 73, 84310 Morieres les Avignon, FR
 (72) Bouhayoufi, Hamid, 84310 Morieres les Avignon, FR
 (74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, GPI & Associes 1330 Rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichauy, Bât B2, 13856 Aix-en-Provence Cedex 3, FR

(51) **E04B 1/35** (11) **2 148 962 A2***
E04B 9/00 **E04B 2/00**
 (25) De (26) De
 (21) 07734430.7 (22) 30.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- *VERFAHREN ZUM ERRICHTEN VON GEBÄUDEN MIT VORGEFERTIGTEN MODULAREN LEICHTBAUTEILEN UND VORGEFERTIGTE MODULARE LEICHTBAUTEILE ZU DESSEN AUSFÜHRUNG*
- *METHOD FOR ERECTING BUILDINGS WITH PREFABRICATED MODULAR LIGHTWEIGHT COMPONENTS AND PREFABRICATED MODULAR LIGHTWEIGHT COMPONENTS FOR CARRYING OUT THE SAME*
- *PROCÉDÉ D'ÉDIFICATION DE BÂTIMENTS À L'AIDE D'ÉLÉMENTS LÉGERS MODULAIRES ET ÉLÉMENTS LÉGERS MODULAIRES PRÉFABRIQUÉS POUR EXÉCUTER CE PROCÉDÉ*

- (71) Axis S.R.L., Zona Produttiva Vurza 24 39055 Pineta di Laives (BZ), IT
 (72) PELLEGRINI, Franco, I-39050 Pineta di Laives (BZ), IT
 PICCOLI, Roland, I-39100 Bolzano (BZ), IT
 STRINGARI, Stefano, I-39100 Bolzano (BZ), IT

- (74) De Gregori, Antonella, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

E04B 2/00 → (51) **E04B 1/35**

E04B 9/00 → (51) **E04B 1/35**

(51) **E04D 1/00** (11) **2 148 963 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08767946.0 (22) 30.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- *VOLLBEWEGLICHE HALO/SPIDER-SÄULEN/BALKEN-VERBINDUNG IN EINEM GEBÄUDERAHMEN*
- *HALO/SPIDER, FULL-MOMENT, COLUMN/BEAM CONNECTION IN A BUILDING FRAME*
- *CONNEXION COLONNE/POUTRE À MOMENT COMPLET ET HALO/CROISIL-LON DANS UN BÂTI DE CONSTRUCTION*

- (71) ConXtech, Inc., 24493 Clawiter Road, Hayward, CA 94545, US
 (72) SIMMONS, Robert, J., Hayward, CA 94545, US
 (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

E04D 5/10 → (51) **B32B 5/26**

E04F 13/00 → (51) **B05D 1/28**

(51) **E04F 13/08** (11) **2 148 964 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08701971.7 (22) 30.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- *AUSRICHTUNGSVORRICHTUNG*
 - *ALIGNMENT APPARATUS*
 - *APPAREIL D'ALIGNEMENT*
- (71) Hall, Arthur, Fox Hall Fox Lane Barnburgh Doncaster DN5 7ET, GB
 (72) Hall, Arthur, Fox Hall Fox Lane Barnburgh Doncaster DN5 7ET, GB
 (74) Lock, Howard John, Howard Lock Intellectual Property Limited Westthorpe Business Innovation Centre Westthorpe Fields Business Park Killamarsh, Sheffield S21 1TZ, GB

E04F 13/08 → (51) **B32B 37/14**

E04F 15/00 → (51) **B05D 1/28**

(51) **E04F 15/024** (11) **2 148 965 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08753752.8 (22) 16.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- *SYSTEM ZUR ANORDNUNG VON LEITUNGEN IN EINEM BODEN UND FLIESE DAFÜR*
- AL BA MK RS
 (86) NL 2008/000131 16.05.2008
 (87) WO 2008/140303 2008/47 20.11.2008
 (30) 16.05.2007 NL 1033859
 (74) • *SYSTEM ZUR ANORDNUNG VON LEITUNGEN IN EINEM BODEN UND FLIESE DAFÜR*

- SYSTEM FOR ARRANGING LINES IN A FLOOR AND TILE FOR USE THEREIN
 - SYSTÈME SERVANT À DISPOSER DES LIGNES DANS UN SOL ET DALLE ASSO-CIÉE
- (71) Infill Systems B.V., Oude Delft 151, 2611 HA Delft, NL
 (72) VAN RANDEN, Age, NL-1217 JV Hilversum, NL
 (74) Bartelds, Erik, Arnold & Siedsma Swee-linckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **E04F 15/22** (11) **2 148 966 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08753866.6 (22) 14.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) PT 2008/000021 14.05.2008
 (87) WO 2008/140342 2008/47 20.11.2008
 (30) 15.05.2007 DE 202007006949 U
 (54) • HOLZBODENELEMENT
 • WOOD FLOOR ELEMENT
 • ÉLÉMENT DE PLANCHER DE BOIS
- (71) Amorim Cork Composites, S.a., Rua de Meladas 260, 4536-902 Mozelos Vfr, PT
 (72) FRÜCHTENICHT, Jürgen, D-28213 Bremen, DE
 (74) Alves Moreira, Pedro, Rua do Patrocinio, 94, 1399-019 Lisbon, PT

E04G 3/24 → (51) **E01D 22/00**

E04G 5/04 → (51) **E01D 22/00**

- (51) **E04H 4/16** (11) **2 148 967 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08746406.1 (22) 21.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/060979 21.04.2008
 (87) WO 2008/131322 2008/44 30.10.2008
 (88) 15.01.2009
 (30) 23.04.2007 US 925764 P
 (54) • SCHWIMMBECKENREINIGERSCHEIBEN MIT TASCHEN
 • SWIMMING POOL CLEANER DISCS WITH POCKETS
 • DISQUES DE DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE PISCINE POURVUS DE POCHEs
- (71) Zodiac Pool Care Europe SAS, 1, Quai de Grenelle, 75015 Paris, FR
 (72) VAN DER MEIJDEN, Hendrikus, Johannes, Glen Austin, Midrand, ZA
 MOORE, Michael, Edward, 2092 Westdene, Johannesburg, ZA
 (74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

(51) **E05B 13/00** (11) **2 148 968 A2***
E05B 15/00

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08805725.2 (22) 29.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FR 2008/050771 29.04.2008
 (87) WO 2008/145933 2008/49 04.12.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 10.05.2007 FR 0754989
 (54) • ERWEITERTER HEBELWINKEL FÜR EIN BELIEBIGES ÖFFNUNGSELEMENT

- ADVANCED HANDLE SQUARE FOR ANY OPENING MEMBER
 - CARRÉ PERFECTIONNÉ DE POIGNÉE POUR TOUT ÉLÉMENT OUVRANT
- (71) Wartel Monsieur B., 5 Square des Rosiers, 95420 Nucourt, FR
 (72) WARTEL, Monsieur, B., F-95420 Nucourt, FR
 (74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit-Chretien SNC 8 place du Ponceau, 95031 Cergy Pontoise Cedex, FR

E05B 15/00 → (51) **B65F 1/16**

E05B 15/00 → (51) **E05B 13/00**

- (51) **E05F 3/12** (11) **2 148 969 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08746802.1 (22) 24.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/061441 24.04.2008
 (87) WO 2008/134442 2008/45 06.11.2008
 (30) 24.04.2007 US 913714 P
 (54) • TÜRSCHLIESSERANORDNUNG
 • DOOR CLOSER ASSEMBLY
 • FERME-PORTE
- (71) YALE SECURITY INC, 1902 Airport Road, Monroe, North Carolina 28110, US
 Copeland, David James, II, 2013 Galena Chase Drive, Indian Trail, North Carolina 28079, US
 Weepie, Keith James, 3042 Spring Fancy Lane, Indian Trail, North Carolina 28079, US
 Tadlock, Robert L., Jr., 1601 Ronald Street, Charlotte, North Carolina 28216, US
 Burriss, Charles E., Concord, North Carolina, US
 (72) COPELAND, II, David James, Indian Trail, North Carolina 28079, US
 WEEPIE, Keith James, Indian Trail, North Carolina 28079, US
 TADLOCK, Jr., Robert L., Charlotte, North Carolina 28216, US
 BURRIS, Charles E., North Carolina, US
 Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **E06B 9/13** (11) **2 148 970 A2***
A47B 96/00

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08805486.1 (22) 22.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FR 2008/000564 22.04.2008
 (87) WO 2008/145844 2008/49 04.12.2008
 (88) 02.07.2009
 (30) 23.04.2007 FR 0702930
 (54) • VORHANG FÜR EINE DEKORATIONS-ODER EINRICHTUNGSVORRICHTUNG
 • CURTAIN FOR DECORATIVE OR FURNISHING DEVICE
 • RIDEAU POUR DISPOSITIF D'AMEUBLE-MENT OU D'AMENAGEMENT
- (71) Jeandeaud, Pierre, 168 Chemin de Pan Perdu, 38080 Saint Marcel Bel Accueil, FR
 (72) JEANDEAUD, Bénédicte, F-38080 Saint Marcel Bel Accueil, FR
 (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **E06B 9/386** (11) **2 148 971 A1***
F21S 11/00

- (25) En (26) En

- (21) 08737877.4 (22) 16.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) IB 2008/051455 16.04.2008
 (87) WO 2008/129467 2008/44 30.10.2008
 (30) 20.04.2007 EP 07106632
 (54) • TAGESLICHTABLENKUNGSSYSTEM MIT INTEGRIERTER KÜNSTLICHER LICHT-QUELLE
 • DAYLIGHT DEFLECTION SYSTEM WITH INTEGRATED ARTIFICIAL LIGHT SOURCE
 • SYSTEME DE DEVIATION DE LA LUMIERE DU JOUR AVEC SYSTEME INTEGRE DE SOURCE DE LUMIERE ARTIFICIELLE
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
 (72) HENTE, Dirk, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 BUDDÉ, Wolfgang, Otto, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 LIFKA, Herbert, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 STEENEKEN, Peter, Gerard, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 VAN DE WEIJER, Peter, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 JACOBS, Joseph, Hendrik, Anna, Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 VAN ELSBERGEN, Volker, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

E21B 17/01 → (51) **E21B 43/01**

- (51) **E21B 17/10** (11) **2 148 972 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08746600.9 (22) 23.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/061211 23.04.2008
 (87) WO 2008/134333 2008/45 06.11.2008
 (30) 24.04.2007 US 739284
 (54) • AM EINSATZORT MONTIERBARE BOHR-ROHRZENTRIERVORRICHTUNG MIT BOGENFEDERN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZENTRIERVOR-RICHTUNG
 • FIELD-ASSEMBLABLE BOW-SPRING CAS-ING CENTRALIZER AND METHOD OF MAKING A CENTRALIZER
 • CENTREUR DE TUBAGE A RESSORTS ARQUES MONTABLE SUR PLACE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE
- (71) Frank's International, Inc., 10260 Westhei-mer, Suite 700, Houston TX 77042, US
 (72) BUYTAERT, Jean, Mineral Wells, TX 76067, US
 MILLER, Eugene, Edward, Weatherford, TX 76086, US
 (74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **E21B 23/03** (11) **2 148 973 A1***
 (25) En (26) En

- (21) 08769482.4 (22) 15.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/063751 15.05.2008
(87) WO 2008/144422 2008/48 27.11.2008
(30) 16.05.2007 US 749591
06.12.2007 US 951802
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERABLAUSSUNG EINES STOPFENS ODER EINER KUGEL IN EINER PUMPE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DROPPING A PUMP DOWN PLUG OR BALL*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉPOSER UN BOUCHON OU UNE BILLE DE FOND DE POMPE*
- (71) Gulfstream Services, Inc., 103 Dickson Road, Houma LA 70363, US
(72) BARBEE, John, Phillip, Jr., Gretna, Louisiana 70056, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

E21B 33/035 → (51) **H02J 4/00**

- (51) **E21B 43/01** (11) **2 148 974 A2***
E21B 17/01
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08805852.4 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050908 26.05.2008
(87) WO 2008/152289 2008/51 18.12.2008
(88) 14.05.2009
(30) 29.05.2007 FR 0703801
21.06.2007 FR 0755926
- (54) • *BODEN-OBERFLÄCHEN-VERKNÜPFUNGS-AUSRÜSTUNG MIT EINEM FLEXIBLEN LINK ZWISCHEN EINEM SCHWIMMENDEN TRÄGER UND DEM OBEREN ENDE EINES UNTERWASSERROHRS*
• *BOTTOM-SURFACE LINKING EQUIPMENT INCLUDING A FLEXIBLE LINK BETWEEN A FLOATING SUPPORT AND THE UPPER END OF AN UNDER-SURFACE RIGID DUCT*
• *INSTALLATION DE LIAISON FOND-SURFACE COMPRENANT UN LIEN SOUPLE ENTRE UN SUPPORT FLOTTANT ET L'EXTREMITÉ SUPÉRIEURE D'UNE CONDUITE RIGIDE EN SUBSURFACE*
- (71) Saipem SA, 1/7, avenue San Fernando, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
(72) CASOLA, Floriano, I-21045 Gazzada Schianno (VA), IT
MAHONEY, Garry, P., F-78110 Le Vesinet, FR
(74) Domange, Maxime, Cabinet Beau de Lomenie 232, avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

- (51) **E21B 44/00** (11) **2 148 975 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08726053.5 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/002469 26.02.2008
(87) WO 2008/136883 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 US 927400 P
- (54) • *HYDRAULISCHE STRÖMUNGSVERSTÄRKUNG FÜR EINE PFD-VORRICHTUNG (PFD - PULSING, FRACTURING AND DRILLING)*
• *FLOW HYDRAULIC AMPLIFICATION FOR A PULSING, FRACTURING, AND DRILLING (PFD) DEVICE*

- *AMPLIFICATION HYDRAULIQUE D'ÉCOULEMENT POUR UN DISPOSITIF D'ÉMISSION D'IMPULSIONS, DE FRACTURATION, ET DE FORAGE (PFD)*
- (71) Kusko, David John, 18006 Heaton Drive, Houston, TX 77084, US
Vecseri, Gabor, 7207 Shady Moss Lane, Houston, TX 77040, US
Lerner, Daniel Maurice, 4346 King Cotton Lane, Missouri City, TX 77459, US
- (72) Kusko, David John, Houston, TX 77084, US
Vecseri, Gabor, Houston, TX 77040, US
Lerner, Daniel Maurice, Missouri City, TX 77459, US
- (74) Rüttgers, Joachim, RACKETTE Partnerschaft Patentanwälte Kaiser-Joseph-Strasse 179, 79013 Freiburg, DE

- (51) **F01D 5/04** (11) **2 148 976 A1***
F04D 29/02 **F04D 29/28**
- (25) En (26) En
(21) 08736321.4 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054656 17.04.2008
(87) WO 2008/128954 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 EP 07008235
- (54) • *LAUFRADBESCHICHTUNG*
• *IMPELLER COATING*
• *REVÊTEMENT DE TURBINE*
- (71) Napier Turbochargers Limited, Ruston House Waterside South, Lincoln Lincolnshire LN5 7FD, GB
(72) HEYES, Francis, Lincoln LN2 1RG, GB
NILSSON, Ulf, Whetstone, Leicester LE8 6HN, GB
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **F01D 5/08** (11) **2 148 977 A2***
F01D 25/12
- (25) De (26) De
(21) 08758019.7 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000758 02.05.2008
(87) WO 2008/141609 2008/48 27.11.2008
(88) 11.06.2009
(30) 18.05.2007 DE 102007023380
- (54) • *GASTURBINE*
• *GAS TURBINE*
• *TURBINE À GAZ*
- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) WEIDMANN, Wilfried, 85253 Erdweg, DE
WIRTH, Moritz, 12101 Berlin, DE

F01D 25/12 → (51) **F01D 5/08**

F02C 3/00 → (51) **C10K 1/00**

- (51) **F02D 41/22** (11) **2 148 978 A1***
F02D 41/26
- (25) De (26) De
(21) 08749777.2 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055147 28.04.2008
(87) WO 2008/145469 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 DE 102007024562
08.06.2007 DE 102007026601

- (54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKMELDUNG VON ZUSTÄNDEN EINER ELEKTRISCHEN KOMPONENTE AN EIN MOTORSTEUERGERÄT EINER VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE*
• *METHOD FOR INDICATING STATES OF AN ELECTRIC COMPONENT TO AN ENGINE CONTROL DEVICE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCÉDÉ DE RÉTROSIGNALISATION D'ÉTATS D'UN COMPOSANT ÉLECTRIQUE À UNE COMMANDE MOTEUR D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE
(72) STEPHAN, Waldemar, 44319 Dortmund, DE
WIENECKE, Thomas, 47877 Willich, DE
RECHBERG, Peter, 45659 Recklinghausen, DE
MERTENS, Joachim, 40721 Hilden, DE
STRAUSS, Rainer, 41238 Mönchengladbach, DE
- (74) Ter Smitten, Hans, Patentanwälte ter Smitten Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

F02D 41/26 → (51) **F02D 41/22**

- (51) **F02D 41/38** (11) **2 148 979 A2***
F02D 41/40
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08787894.8 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000455 03.04.2008
(87) WO 2008/142261 2008/48 27.11.2008
(88) 26.02.2009
(30) 23.04.2007 FR 0702940
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER VERBRENNUNG EINES DIESELMOTORS*
• *METHOD OF CONTROLLING THE COMBUSTION OF A DIESEL ENGINE*
• *PROCEDE DE CONTROLE DE COMBUSTION D'UN MOTEUR DIESEL*
- (71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) HILLION, Mathieu, F-75017 Paris, FR
CHAUVIN, Jonathan, F-92200 Neuilly-sur-Seine, FR

F02D 41/40 → (51) **F02D 41/38**

- (51) **F02F 7/00** (11) **2 148 980 A2***
F16M 1/02 **F04B 39/12**
- (25) En (26) En
(21) 08750946.9 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001205 09.05.2008
(87) WO 2008/142512 2008/48 27.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 17.05.2007 IT MI20071000
- (54) • *GEHÄUSE FÜR STRÖMUNGSMASCHINEN*
• *FRAME FOR FLUID MACHINES*
• *CADRE POUR MACHINES À FLUIDES*
- (71) Dresser Italia S.r.l., Via Cassano 77, 80020 Casavatore, IT
(72) BIANCHI, Andrea, I-54100 Massa, IT
PETRACCHI, Paolo, I-59016 Poggio A Caiano, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **F02G 1/043** (11) **2 148 981 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746274.3 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060827 18.04.2008
(87) WO 2008/131223 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 US 925814 P
23.04.2007 US 925818 P
(54) • *STIRLINGMASCHINE*
• *STIRLING CYCLE MACHINE*
• *MACHINE À CYCLE STIRLING*
(71) New Power Concepts LLC, 340 Commercial
Street, Manchester, NH 03101-1108, US
(72) KAMEN, Dean, Bedford, NH 03110, US
LANGENFELD, Christopher, C., Nashua, NH
03063, US
BHAT, Prashant, Manchester, NH 03102, US
SMITH, Stanley, B., Raymond, NH 03077,
US
(74) Anderson, James Edward George, Elkington
and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke
Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **F02M 55/02** (11) **2 148 982 A2***
(25) En (26) En
(21) 08761703.1 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FI 2008/050307 27.05.2008
(87) WO 2008/145818 2008/49 04.12.2008
(88) 22.01.2009
(30) 31.05.2007 FI 20075394
(54) • *BRENNSTOFFLAGERUNG IN EINEM
BRENNSTOFFZUFUHRSYSTEM*
• *FUEL STORAGE IN A FUEL FEED SYSTEM*
• *STOCKAGE DE COMBUSTIBLE DANS UN
SYSTÈME D'ALIMENTATION EN COM-
BUSTIBLE*
(71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380
Vaasa, FI
(72) EKLUND, Kjell, FI-65370 Vaasa, FI
(74) Nissinen, Jyrki Antero, et al, AWEK Industrial
Patents Ltd Oy Lautatarhankatu 6, 00101
Helsinki, FI

(51) **F03B 13/18** (11) **2 148 983 A1***
(25) En (26) En
(21) 08714518.1 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) BR 2008/000071 13.03.2008
(87) WO 2008/128307 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 BR P10704656
(54) • *HYBRIDWELLENENERGIEANLAGE ZUR
ERZEUGUNG VON ELEKTRIZITÄT*
• *HYBRID WAVE ENERGY PLANT FOR
ELECTRICITY GENERATION*
• *INSTALLATION HYBRIDE UTILISANT
L'ÉNERGIE DES VAGUES POUR LA PRO-
DUCTION D'ÉLECTRICITÉ*
(71) Seahorse Wave Energy - Energia Das Ondas,
S/A- Rua Tacaratu 134-A, CEP-20770-050
Honório Gurgel, RJ, BR
(72) DA COSTA, Paulo Roberto, CEP-20771-070
Pilares, RJ, BR
(74) Johansson, Lars-Erik, Hynell Patenttjänst AB
Patron Carls väg 2, 683 40 Uddeholm, SE

(51) **F03B 13/18** (11) **2 148 984 A1***
F03B 13/20 **F03B 15/00**

F16F 1/36 **F16F 15/04**
(25) En (26) En
(21) 08736385.9 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054740 18.04.2008
(87) WO 2008/128999 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 EP 07106450
(54) • *DÄMPFER UND DÄMPFUNGSSTRUKTUR
FÜR EINE WELLENENERGIEUMWAND-
LUNGSVORRICHTUNG*
• *DAMPER AND DAMPING STRUCTURE
FOR A WAVE ENERGY CONVERSION
DEVICE*
• *AMORTISSEUR ET STRUCTURE D'AMOR-
TISSEMENT DESTINÉS À UN DISPOSITIF
DE CONVERSION DE L'ÉNERGIE DES
VAGUES*
(71) Technology from Ideas Limited, Unit 3B
Cleaboy Business Park Old Kilmeaden Road,
Waterford, IE
(72) HEALY, Robert, Roscommon, IE
MCEVOY, Paul, Dublin, IE
(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

F03B 13/20 → (51) **F03B 13/18****F03B 15/00** → (51) **F03B 13/18**

(51) **F03D 11/00** (11) **2 148 985 A2***
F16C 19/38 **F16C 19/54**
(25) De (26) De
(21) 08757946.2 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000643 16.04.2008
(87) WO 2008/131721 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 25.04.2007 DE 102007019482
(54) • *MEHRREIHIGES GROSSWÄLZLAGER,
INSBESONDERE AXIAL-RADIALLAGER
ZUR HAUPTLAGERUNG DER ROTOR-
WELLE EINER WINDKRAFTANLAGE*
• *MULTIPLE-ROW LARGE ROLLER BEAR-
ING, ESPECIALLY AXIAL RADIAL BEARING
FOR THE MAIN ARRANGEMENT OF
BEARINGS OF THE ROTOR SHAFT OF A
WIND POWER INSTALLATION*
• *COURONNE D'ORIENTATION À PLU-
SIEURS RANGÉES, EN PARTICULIER
PALIER AXIAL-RADIAL SERVANT DE
PALIER PRINCIPAL À L'ARBRE DE ROTOR
D'UNE ÉOLIENNE*
(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074
Herzogenaurach, DE
(72) LÖSCHNER, Tim, 97072 Würzburg, DE
ZEIDLHACK, Rudolf, 97440 Werneck, DE

(51) **F04B 7/00** (11) **2 148 986 A2***
F16K 11/052
(25) De (26) De
(21) 08734663.1 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002183 19.03.2008
(87) WO 2008/141690 2008/48 27.11.2008
(88) 29.01.2009
(30) 21.05.2007 DE 102007023799
(54) • *PUMPE*
• *PUMP*

• *POMPE*
(71) KNF FLODOS AG, Wassermatte 2, 6210
Sursee, CH
(72) KAUFMANN, Stephan, CH-6222 Gunzwil, CH
BUCHER, Michael, CH-6247 Schötz, CH
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und
Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes &
Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im
Breisgau, DE

(51) **F04B 35/04** (11) **2 148 987 A1***
F04B 39/00 **F04B 39/12**
(25) En (26) En
(21) 08783091.5 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) BR 2008/000162 30.05.2008
(87) WO 2008/144872 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 BR P10702461
(54) • *AUFHÄNGUNGSSYSTEM FÜR EINEN
LINEAREN KOMPRESSOR*
• *SUSPENSION SYSTEM FOR A LINEAR
COMPRESSOR*
• *SYSTÈME DE SUSPENSION POUR COM-
PRESSEUR LINÉAIRE*
(71) WHIRLPOOL S.A., Avenida das Nações
Unidas 12995 32º andar - Brooklin Novo,
04578-000 São Paulo SP, BR
(72) LILIE, Dietmar Erich Bernhard, 89204-060
Joinville - SC, BR
HILLE, Claudio Roberto, 89217-170 Joinville
- SC, BR
(74) Geyer, Werner, Patentanwälte Geyer, Fehners
& Partner Perhamerstrasse 31, 80687
München, DE

F04B 39/00 → (51) **F04B 35/04**

(51) **F04B 39/02** (11) **2 148 988 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753174.5 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002353 25.04.2008
(87) WO 2008/133445 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 KR 20070040529
(54) • *VERDICHTER UND ÖLVERSORGUNGS-
KONSTRUKTION DAFÜR*
• *COMPRESSOR AND OIL SUPPLYING
STRUCTURE THEREFOR*
• *COMPRESSEUR ET STRUCTURE D'ALI-
MENTATION EN HUILE DESTINÉE À
CELUI-CI*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) YOO, Byung-Kil, Seoul 153-023, KR
KIEM, Myung-Kyun, Seoul 153-023, KR
JUNG, Chul-Su, Seoul 153-023, KR
LEE, Byeong-Chul, Seoul 153-023, KR
CHOI, Se-Heon, Seoul 153-023, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

F04B 39/12 → (51) **F02F 7/00****F04B 39/12** → (51) **F04B 35/04**

(51) **F04C 18/12** (11) **2 148 989 A2***
(25) En (26) En
(21) 08762706.3 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/001261 21.05.2008
 (87) WO 2008/142533 2008/48 27.11.2008
 (88) 29.01.2009
 (30) 23.05.2007 US 752345
 (54) • UMLAUFGEBLÄSE MIT KORROSIONSBESTÄNDIGER ABREIBBARER BESCHICHTUNG
 • ROTARY BLOWER WITH CORROSION-RESISTANT ABRADABLE COATING
 • SOUFFLANTE ROTATIVE AVEC REVÊTEMENT ABRASIF RÉSISTANT À LA CORROSION
 (71) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
 (72) OUWENGA, Daniel, R., Battle Creek, Michigan 49015, US
 (74) Emde, Eric, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F04D 5/00** (11) **2 148 990 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08735656.4 (22) 01.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/053884 01.04.2008
 (87) WO 2008/128858 2008/44 30.10.2008
 (30) 20.04.2007 DE 102007018820
 (54) • FÖRDERAGGREGAT
 • CONVEYING UNIT
 • DISPOSITIF DE TRANSPORT
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) DITTMANN, Reinhard, 85622 Feldkirchen, DE

F04D 17/06 → (51) **H02K 9/04**

F04D 25/06 → (51) **H02K 9/04**

F04D 29/02 → (51) **F01D 5/04**

F04D 29/28 → (51) **F01D 5/04**

F04F 7/00 → (51) **B01F 5/02**

F15B 11/024 → (51) **E02F 9/22**

F15B 21/14 → (51) **E02F 9/22**

(51) **F16B 2/02** (11) **2 148 991 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08747161.1 (22) 30.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/061983 30.04.2008
 (87) WO 2008/134709 2008/45 06.11.2008
 (88) 18.12.2008
 (30) 30.04.2007 US 926920 P
 (54) • BIMETALLBLATTFEDERKLEMMVORRICHTUNG
 • BIMETALLIC LEAF SPRING CLAMPING DEVICE
 • DISPOSITIF DE SERRAGE À RESSORT À LAMES BIMÉTALLIQUES
 (71) Cooper Union, 30 Cooper Square, New York, NY 10003, US
 (72) WEI, Chih-Shing, Lattigtown, NY 11560, US
 DELL, Robert, Tappan, NY 10983, US
 LEE, Tae, Young, Fort Lee, NJ 07024, US

(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP
 Alpha Tower Suffolk Street, Queensway
 Birmingham B1 1TT, GB

F16B 4/00 → (51) **F16B 19/02**

F16B 7/02 → (51) **A61M 25/00**

(51) **F16B 19/02** (11) **2 148 992 A2***
F16B 4/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08805831.8 (22) 22.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FR 2008/050886 22.05.2008
 (87) WO 2008/152278 2008/51 18.12.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 22.05.2007 FR 0703620
 (54) • BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG MIT VERZÄHNUNGSFINGER UND SOCKEL
 • FASTENING ASSEMBLY COMPRISING INTERLOCKING FINGER AND SOCKET
 • ENSEMBLE DE FIXATION A DOIGT ET DOUILLE EMBOITABLES

(71) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
 (72) LIZEE, Bruno, F-75015 Paris, FR
 FILLION, Christophe, F-75015 Paris, FR
 BAYET, Philippe, F-75015 Paris, FR
 GIORGIO, Alain, F-75015 Paris, FR
 PERE, Benjamin, F-75015 Paris, FR
 (74) Bérogin, Francis, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **F16C 3/035** (11) **2 148 993 A1***
B62D 1/185

(25) En (26) En
 (21) 08753976.3 (22) 28.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) SE 2008/000362 28.05.2008
 (87) WO 2008/147287 2008/49 04.12.2008
 (30) 30.05.2007 SE 0701302
 (54) • TELESKOPWELLE
 • TELESCOPIC SHAFT
 • ARBRE TÉLESCOPIQUE

(71) Fuji Autotech AB, Box 534, 631 07 Eskilstuna, SE
 (72) ERIKSSON, Ulf, S-635 06 Eskilstuna, SE
 FREDRIKSSON, Hans, S-644 35 Torshälla, SE
 (74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

F16C 19/38 → (51) **F03D 11/00**

F16C 19/54 → (51) **F03D 11/00**

(51) **F16C 23/04** (11) **2 148 994 A2***
F16C 27/06

(25) De (26) De
 (21) 08735278.7 (22) 16.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/003036 16.04.2008
 (87) WO 2008/128691 2008/44 30.10.2008
 (88) 12.03.2009
 (30) 20.04.2007 DE 102007018796
 (54) • AUSGLEICH UMLAUFENDER WELLEN-SCHRÄGSTELLUNG

• COMPENSATION OF REVOLVING SHAFT SKEW
 • COMPENSATION D'UNE POSITION D'ARBRE OBLIQUE PÉRIPHÉRIQUE

(71) ABI Anlagentechnik-Baumaschinen-Industriebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsgesellschaft mbH, Am Knüchel 4, 63843 Niedernberg, DE
 (72) KLEIBL, Albrecht, 02747 Grosshennersdorf, DE
 HEICHEL, Christian, 63843 Niedernberg, DE
 (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F16C 23/04** (11) **2 148 995 A2***

(25) De (26) De
 (21) 08735279.5 (22) 16.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/003037 16.04.2008
 (87) WO 2008/128692 2008/44 30.10.2008
 (88) 26.02.2009
 (30) 20.04.2007 DE 102007018795
 (54) • AUSGLEICH UMLAUFENDER WELLEN-SCHRÄGSTELLUNG
 • COMPENSATION OF REVOLVING SHAFT SKEW
 • COMPENSATION D'UNE POSITION D'ARBRE OBLIQUE PÉRIPHÉRIQUE

(71) ABI Anlagentechnik-Baumaschinen-Industriebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsgesellschaft mbH, Am Knüchel 4, 63843 Niedernberg, DE
 (72) KLEIBL, Albrecht, 02747 Grosshennersdorf, DE
 HEICHEL, Christian, 63843 Niedernberg, DE
 (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

F16C 27/06 → (51) **F16C 23/04**

F16C 39/06 → (51) **B23Q 1/70**

(51) **F16D 48/06** (11) **2 148 996 A1***

(25) De (26) De
 (21) 08749770.7 (22) 28.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055131 28.04.2008
 (87) WO 2008/145466 2008/49 04.12.2008
 (30) 26.05.2007 DE 102007024794
 (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM STEUERN DES EINRÜCKGRADES EINER AUTOMATISCHEN ODER AUTOMATISIERTEN KRAFTFAHRZEUGKUPPLUNG
 • METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING THE DEGREE OF ENGAGEMENT OF AN AUTOMATIC OR AUTOMATED MOTOR VEHICLE CLUTCH
 • PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMANDE DU DEGRÉ D'ENGAGEMENT DE L'EMBRAYAGE AUTOMATIQUE OU SEMI-AUTOMATIQUE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
 (72) PETZOLD, Rainer, 88045 Friedrichshafen, DE
 HERTER, Peter, 88212 Ravensburg, DE
 BITZER, Franz, 88048 Friedrichshafen, DE
 STAUDINGER, Joachim, 88214 Ravensburg, DE

F16F 1/36 → (51) **F03B 13/18**

F16F 15/04 → (51) **F03B 13/18**

F16F 15/14 → (51) **E01C 23/088**

(51) **F16G 15/08** (11) **2 148 997 A1***
B66C 1/34

(25) En (26) En
(21) 08741846.3 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/000271 17.04.2008
(87) WO 2008/130303 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 SE 0700968
(54) • DREHGELENK FÜR SCHWERE LASTEN
• A SWIVEL FOR HEAVY LOADS
• PIVOT POUR CHARGES LOURDES
(71) Roslagens Marincenter AB, Båthamnsvägen
1, 184 40 Åkersberga, SE
(72) DALE, Olav, SE-184 60 Åkersberga, SE
(74) Karlström, Lennart, Noréns Patentbyrå AB P.
O. Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

F16H 3/72 → (51) **B60K 6/543**

(51) **F16H 59/10** (11) **2 148 998 A2***
F16H 61/22

(25) De (26) De
(21) 08784397.5 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/050013 07.05.2008
(87) WO 2008/141641 2008/48 27.11.2008
(88) 20.08.2009
(30) 22.05.2007 DE 102007024030
(54) • BETÄTIGUNGSEINRICHTUNG MIT SPERR-
VORRICHTUNG
• ACTUATING DEVICE COMPRISING A
LOCKING MECHANISM
• DISPOSITIF DE COMMANDE DOTÉ D'UN
DISPOSITIF DE BLOCAGE
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE
(72) GIEFER, Andreas, 49448 Lemförde, DE
RAKE, Ludger, 49356 Diepholz, DE
ROSENRETER, Sascha, 32339 Espelkamp,
DE
HEITMANN, Daniel, 49413 Dinklage, DE

F16H 59/64 → (51) **F16H 59/78**

F16H 59/72 → (51) **F16H 59/78**

(51) **F16H 59/78** (11) **2 148 999 A1***
F16H 59/64 **F16H 59/72**
F16H 61/02

(25) En (26) En
(21) 07748059.8 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000394 23.04.2007
(87) WO 2008/130290 2008/44 30.10.2008
(54) • VERFAHREN ZUM KALTSTARTSCHUTZ
EINES FAHRZEUGANTRIEBSSTRANGS
• METHOD FOR COLD START PROTECTION
OF A VEHICLE DRIVETRAIN
• PROCÉDÉ POUR LA PROTECTION D'UN
GROUPE MOTOPROPULSEUR DE VÉHI-
CULE LORS D'UN DÉMARRAGE À FROID
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) LINDGREN, Anders, S-425 42 Hisings Kärra,
SE

JAKOBSSON, Erika, S-415 01 Göteborg, SE
TEMPLIN, Peter, S-421 60 Västra Frölunda,
SE
KARLSSON, Svante, S-426 53 Västra Frö-
lunda, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology
Corporation Corporate Patents 06820, M1.7,
405 08 Göteborg, SE

F16H 61/02 → (51) **F16H 59/78**

F16H 61/22 → (51) **F16H 59/10**

(51) **F16J 15/08** (11) **2 149 000 A1***

(25) En (26) En
(21) 08749118.9 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003330 24.04.2008
(87) WO 2008/128788 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 EP 07008321
(54) • METALLISCHE FLACHDICHTUNG
• METALLIC FLAT GASKET
• JOINT STATIQUE MÉTALLIQUE PLAT
(71) REINZ-Dichtungs-GmbH, Reinzstrasse 3-7,
89233 Neu-Ulm, DE
(72) UNSELD, Guenther, 89189 Neenstetten, DE
EGLOFF, Georg, 89264 Weissenhorn, DE
HOEHE, Kurt, 89129 Langenau, DE
(74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius
Patentanwälte Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

F16K 11/052 → (51) **F04B 7/00**

(51) **F16K 17/14** (11) **2 149 001 A2***

(25) En (26) En
(21) 08755299.8 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063391 12.05.2008
(87) WO 2008/147677 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 US 807074
(54) • ABLASSVENTIL MIT EINFACHWIRKUNG
• SINGLE-ACTION DISCHARGE VALVE
• SOUPAPE D'ÉVACUATION À SIMPLE
EFFET
(71) Tsm Corporation, 7622 Bartlett Corporate
Drive, Suite 101, Bartlett, TN 38133-8962,
US
(72) EDWARDS, Richard, H., Germantown, TN
68138, US
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße
58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **F16K 17/30** (11) **2 149 002 A2***
F16L 55/10 **F16L 55/136**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805810.2 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050864 19.05.2008
(87) WO 2008/145939 2008/49 04.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 25.05.2007 FR 0703767
(54) • AUTOMATISCH AUSGELÖSTE KOMPAKTE
SICHERHEITSVORRICHTUNG ZUR
STEUERUNG DES FLUSSES EINER FLÜS-
SIGKEIT

• AUTOMATICALLY TRIPPED COMPACT
SAFETY DEVICE FOR CONTROLLING THE
FLOW OF A FLUID
• DISPOSITIF DE SECURITE COMPACT A
DECLENCHEMENT AUTOMATIQUE POUR
CONTROLLER LE DEBIT D'UN FLUIDE.
(71) GDF SUEZ, 16-26 rue du Docteur Lancer-
eaux, 75008 Paris, FR
(72) DALIBEY, Amine, F-94800 Villejuif, FR
MANGON, Didier, F-80000 Amiens, FR
(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novograaf Technol-
ogies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593
Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **F16K 31/02** (11) **2 149 003 A2***

(25) En (26) En
(21) 08799880.3 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/057654 20.03.2008
(87) WO 2008/130765 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 788776
(54) • STRÖMUNGSSCHALTER MIT BANDRING-
DICHTUNG
• FLOWSWITCH WITH O-RING SEAL
• LIMITEUR DE DÉBIT MUNI D'UN JOINT
TORIQUE
(71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105
North Market Street Suite 1217, Wilmington,
Delaware 19801, US
(72) GARVEY, John, C., Chicago, Illinois 60614,
US
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188
Stuttgart, DE

F16L 19/00 → (51) **A61M 25/00**

F16L 19/065 → (51) **A61M 25/00**

F16L 47/28 → (51) **A01J 5/08**

F16L 55/10 → (51) **F16K 17/30**

F16L 55/136 → (51) **F16K 17/30**

(51) **F16L 59/14** (11) **2 149 004 A1***
F16L 59/153 **B29C 47/02**

(25) En (26) En
(21) 08761692.6 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FI 2008/050296 22.05.2008
(87) WO 2008/142211 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 FI 20075370
(54) • HERSTELLUNG EINES ROHRELEMENTS
UND ROHRELEMENT
• MANUFACTURING A PIPING ELEMENT,
AND PIPING ELEMENT
• FABRICATION D'UN ÉLÉMENT DE TUBAGE
ET ÉLÉMENT DE TUBAGE
(71) Uponor Innovation AB, P.O. Box 101, 73061
Virsbo, SE
(72) JUUTI, Rauno, FI-15550 Nastola, FI
(74) Huhtanen, Ossi Jaakko, Kolster Oy AB, Iso
Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI

F16L 59/153 → (51) **F16L 59/14**

F16M 1/02 → (51) **F02F 7/00**

(51) **F17C 1/00** (11) **2 149 005 A1***
(25) De (26) De
(21) 08733242.5 (22) 18.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) AT 2008/000139 18.04.2008
(87) WO 2008/128265 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 AT 6212007
(54) • *GASSPEICHER*
• *GAS ACCUMULATOR*
• *RÉSERVOIR À GAZ*
- (71) Sattler AG, Sattlerstrasse 45, 8041 Graz, AT
(72) WIEDAU, Helmut, 48161 Münster, DE
(74) Ellmeyer, Wolfgang, Patentanwalt, Mariahilferstrasse 50, 1070 Wien, AT

(51) **F17C 3/02** (11) **2 149 006 A1***
F17C 13/04 **F17C 6/00**

- (25) En (26) En
(21) 08714727.8 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/000407 28.02.2008
(87) WO 2008/106776 2008/37 12.09.2008
(30) 02.03.2007 US 681755
(54) • *SPEICHERBEHÄLTER FÜR EIN KRYOGENES FLUID MIT EINEM ABGETRENNTEN KRYOGENRAUM*
• *STORAGE TANK FOR A CRYOGENIC FLUID WITH A PARTITIONED CRYOGENIC SPACE*
• *RÉSERVOIR DE STOCKAGE DE FLUIDE CRYOGÉNIQUE AVEC UN ESPACE CRYOGÉNIQUE SÉPARÉ*
- (71) Westport Power Inc., 101- 1750 West 75th Avenue, Vancouver, BC V6P 6G2, CA
(72) HARPER, Gregory, Charles, Vancouver, British Columbia V5P 2E6, CA
POST, Adrian, Surrey, British Columbia V4P 1G4, CA
(74) Gesthuysen, Michael, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

F17C 6/00 → (51) **F17C 3/02**

F17C 13/04 → (51) **F17C 3/02**

F21S 11/00 → (51) **E06B 9/386**

(51) **F21V 1/00** (11) **2 149 007 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754212.2 (22) 30.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005733 30.04.2008
(87) WO 2008/137109 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 744807
(54) • *VERSIEGELUNG UND THERMALE AKKOMMODATIONSANORDNUNG BEI LED-BAUELEMENTEN*
• *SEALING AND THERMAL ACCOMMODATION ARRANGEMENT IN LED DEVICES*
• *AGENCEMENT D'ACCOMMODATION THERMIQUE ET D'ÉTANCHÉITÉ DANS DES DISPOSITIFS À DEL*
- (71) RUUD LIGHTING, INC., 9201 Washington Avenue, Racine, WI 53406, US
(72) WILCOX, Kurt S., Libertyville, IL 60048, US
WALCZAK, Steve R., Hales Corners, WI 53130, US
GUILLIEN, Wayne, Franksville, WI 53126, US
(74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **F21V 1/00** (11) **2 149 008 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08754230.4 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005857 02.05.2008
(87) WO 2008/137172 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 744807
06.07.2007 US 774422
(54) • *SICHERE AKKOMMODATIONSANORDNUNG BEI EINEM LED-GEHÄUSE/EINER LINSENSTRUKTUR*
• *SAFETY ACCOMMODATION ARRANGEMENT IN LED PACKAGE/LENS STRUCTURE*
• *DISPOSITIF DE RÉCEPTION DE SÉCURITÉ DANS UNE STRUCTURE DE BOÎTIER DE DEL/LENTILLE*
- (71) RUUD LIGHTING, INC., 9201 Washington Avenue, Racine, WI 53406, US
(72) WILCOX, Kurt S., Libertyville, IL 60048, US
GUILLIEN, Wayne P., Franksville, WI 53126, US
(74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

F21V 8/00 → (51) **G02B 6/00**

(51) **F21V 14/00** (11) **2 149 009 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08794331.2 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005855 02.05.2008
(87) WO 2008/140720 2008/47 20.11.2008
(30) 04.05.2007 US 744732
(54) • *LED-LICHTARMATUR MIT UNUNTERBROCHENER STROMVERSORGUNG*
• *LED LIGHT FIXTURE WITH UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY*
• *LUMINAIRE À DEL AVEC ALIMENTATION SANS INTERRUPTION*
- (71) RUUD LIGHTING, INC., 9201 Washington Avenue, Racine, WI 53406, US
(72) WILCOX, Kurt S., Libertyville, IL 60048, US
GUILLIEN, Wayne P., Franksville, WI 53126, US
WALCZAK, Steven R., Hales Corners, WI 53130, US
(74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **F21V 21/35** (11) **2 149 010 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08759858.7 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056256 21.05.2008
(87) WO 2008/145581 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 DE 102007024418
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND ADAPTER ZUM ANBRINGEN EINER LAMPE*
• *LIGHTING DEVICE AND ADAPTER FOR FIXING A LAMP*
• *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE ET ADAPTEUR PERMETTANT DE FIXER UNE LAMPE*
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) NOLL, Thomas, 85110 Kipfenberg, DE

(51) **F22B 1/18** (11) **2 149 011 A2***
F22B 1/28 **F22B 9/00**

- (25) De (26) De
(21) 08748946.4 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/003057 16.04.2008
(87) WO 2008/125358 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 DE 102007017764
(54) • *HEISSDAMPFERZEUGER, INSBES. FÜR EINE THERMISCHE SPRITZMASCHINE*
• *HOT STEAM GENERATOR, PARTICULARLY FOR A THERMAL SPRAYING MACHINE*
• *GÉNÉRATEUR DE VAPEUR CHAUDE, EN PARTICULIER POUR UN PULVÉRISATEUR THERMIQUE*
- (71) Hermle Maschinenbau GmbH, Industriestrasse 8-12, 78559 Gosheim, DE
(72) DIRSCHERL, Markus, 81547 München, DE
(74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F22B 1/28 → (51) **F22B 1/18**

F22B 9/00 → (51) **F22B 1/18**

(51) **F23C 3/00** (11) **2 149 012 A1***
F23C 7/00 **F23C 9/00**

- (25) De (26) De
(21) 08749366.4 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003646 07.05.2008
(87) WO 2008/135275 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 DE 102007021799
(54) • *VERFAHREN ZUM VERBRENNEN VON BRENNMATERIAL*
• *METHOD FOR THE COMBUSTION OF FUEL*
• *PROCÉDÉ DE COMBUSTION D'UN COMBUSTIBLE*
- (71) Rhein.-Westf. Techn. Hochschule, Templergraben 55, 52056 Aachen, DE
(72) FÖRSTER, Malte, E., C., 40589 Düsseldorf, DE
KNEER, Reinhold, 52068 Aachen, DE
TOPOROV, Dobrin, 52074 Aachen, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

F23C 7/00 → (51) **F23C 3/00**

F23C 9/00 → (51) **F23C 3/00**

(51) **F23C 99/00** (11) **2 149 013 A2***
F23D 14/02

- (25) De (26) De
(21) 08760077.1 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/056479 27.05.2008
(87) WO 2008/145650 2008/49 04.12.2008
(88) 12.03.2009
(30) 31.05.2007 DE 102007025551
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBRENNUNG VON KOHLENWASSERSTOFFHALTIGEN BRENNSTOFFEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE COMBUSTION OF HYDROCARBON-CONTAINING FUELS*

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMBUSTION POUR COMBUSTIBLES HYDROCARBONÉS*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HAMMER, Thomas, 91334 Hemhofen, DE
MOST, Dieter, 91052 Erlangen, DE

F23D 14/02 → (51) **F23C 99/00**

- (51) **F23D 14/04** (11) **2 149 014 A1***
F23Q 9/04
- (25) En (26) En
(21) 08766705.1 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) NL 2008/000128 14.05.2008
(87) WO 2008/140301 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 NL 1033850
(54) • *BRENNERSYSTEM MIT VORGEMISCHTEN BRENNERN UND FLAMMENÜBERTRAGUNGSMITTEL*
• *BURNER SYSTEM HAVING PREMIXED BURNERS AND FLAME TRANSFER MEANS*
• *SYSTÈME DE BRÛLEUR COMPORTANT DES BRÛLEURS PRÉMÉLANGÉS ET DES MOYENS DE TRANSFERT DE FLAMME*
- (71) 3Force B.V., J.F. Kennedylaan 28, 9649 En Muntendam, NL
(72) SMIT, Arendt, Jan, NL-9649 En Muntendam, NL
(74) Bartelds, Erik, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **F23D 14/36** (11) **2 149 015 A2***
F23D 14/60 **F23D 14/64**
F23L 5/02

- (25) De (26) De
(21) 08758010.6 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) DE 2008/000749 05.05.2008
(87) WO 2008/135030 2008/46 13.11.2008
(88) 12.11.2009
(30) 08.05.2007 DE 102007022008
(54) • *KOMBINIERTE LÜFTER-/GASVENTILEINHEIT*
• *COMBINED VENTILATOR/GAS VALVE UNIT*
• *UNITÉ COMBINÉE VENTILATEUR/SOUPAPE À GAZ*
- (71) Saia-Burgess Dresden GmbH, Wilhelm-Liebnecht-Strasse 6, 01257 Dresden, DE
(72) ROSCHKE, Thomas, 01477 Arnsdorf, DE
KÖHLER, Jörg, 01307 Dresden, DE
GAMOT, Michel., 56640 Arzon, FR
(74) Grüneberg, Marcus, Voigt & Grüneberg Patent- und Rechtsanwälte Prager Strasse 34, 04317 Leipzig, DE

F23D 14/60 → (51) **F23D 14/36**

F23D 14/64 → (51) **F23D 14/36**

F23G 5/027 → (51) **F23G 5/22**

- (51) **F23G 5/22** (11) **2 149 016 A2***
F23G 5/027 **F23G 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 08738103.4 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/051864 09.05.2008
(87) WO 2008/139408 2008/47 20.11.2008
(88) 07.05.2009
(30) 09.05.2007 IT RM20070270
(54) • *VERFAHREN UND REAKTOR ZUM ENTFERNEN DER FLÜCHTIGEN KOMPONENTEN IN DER VOM ZERKLEINERN VON FAHRZEUGEN UND EISENHALTIGEN ABFÄLLEN STAMMENDEN FEINFRAKTION*
• *PROCESS AND REACTOR FOR REMOVING THE VOLATILE COMPONENTS OF THE FINE FRACTION COMING FROM THE CRUSHING OF VEHICLES AND IRON-CONTAINING SCRAPS*
• *PROCÉDÉ ET RÉACTEUR SERVANT À ENLEVER LES COMPOSANTS VOLATILS DE LA FRACTION FINE PROVENANT DU BROIYAGE DE VÉHICULES ET DE DÉCHETS CONTENANT DU FER*

- (71) Centro Svilippo Materiali S.P.A., Via di Castel Romano, 100, 00129 Roma, IT
Centro Rottami S.R.L., Via Grotte di Nottola 7, 04012 Cisterna Di Latina Lt, IT
(72) FASLIVI, Giuseppe, I-00129 Roma, IT
PINTI, Medardo, I-00129 Roma, IT
SALVATI, Fabio, I-00129 Roma, IT
DEL PRETE, Leopoldo, I-04012 Cisterna Di Latina Lt, IT
(74) Di Cerbo, Mario, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra 38-39, 00186 Roma, IT

F23G 7/00 → (51) **F23G 5/22**

F23L 5/02 → (51) **F23D 14/36**

F23Q 9/04 → (51) **F23D 14/04**

- (51) **F24J 2/05** (11) **2 149 017 A1***
F24J 2/32 **F24J 2/46**

- (25) En (26) En
(21) 08763471.3 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IE 2008/000061 30.05.2008
(87) WO 2008/146269 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 GB 0710237
(54) • *SONNENKOLLEKTOR*
• *A SOLAR COLLECTOR*
• *CAPTEUR SOLAIRE*
- (71) Kingspan Holdings (IRL) Limited, Dublin Road, Kingscourt County Cavan, IE
(72) PELAN, Richard, BT22 1SE Northern Ireland, GB
BAUER, Boris, Northern Ireland, GB
McENTEE, Paul Thomas, BT17 9AU Northern Ireland, GB
DAVIS, Patrick Robert, BT33 0RY Northern Ireland, GB
(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE

F24J 2/32 → (51) **F24J 2/05**

F24J 2/46 → (51) **F24J 2/05**

- (51) **F25B 1/00** (11) **2 149 018 A1***
(25) En (26) En
(21) 07756035.7 (22) 24.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/010067 24.04.2007
(87) WO 2008/130359 2008/44 30.10.2008
(54) • *KÄLTEMITTELDAMPFKOMPRESSIONSSYSTEM MIT ZWEI ECONOMISER-KREISLÄUFEN*
• *REFRIGERANT VAPOR COMPRESSION SYSTEM WITH DUAL ECONOMIZER CIRCUITS*
• *SYSTÈME DE COMPRESSION DE VAPEUR DE RÉFRIGÉRANT MUNI DE CIRCUITS ÉCONOMISEURS DOUBLES*
- (71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, CT 06034, US
(72) MITRA, Biswajit, Liverpool, NY 13090, US
CHEN, Yu, H., Manlius, NY 13104, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F25B 13/00** (11) **2 149 019 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07762041.7 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/068540 09.05.2007
(87) WO 2008/140516 2008/47 20.11.2008
(54) • *EINSTELLUNG DER BETRIEBSGRENZEN EINES KOMPRESSORS*
• *ADJUSTMENT OF COMPRESSOR OPERATING LIMITS*
• *RÉGLAGE DES LIMITES DE FONCTIONNEMENT D'UN COMPRESSEUR*
- (71) Carrier Corporation, P.O. Box 4800, Carrier Parkway, Syracuse, NY 13221, US
(72) LIFSON, Alexander, Manlius, NY 13104, US
TARAS, Michael F., Fayetteville, NY 13066, US
SCARCELLA, Jason D., Cicero, NY 13039, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F25D 25/02** (11) **2 149 020 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08741444.7 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) KR 2008/002199 18.04.2008
(87) WO 2008/130150 2008/44 30.10.2008
(88) 18.06.2009
(30) 20.04.2007 KR 20070038716
(54) • *STRUKTUR ZUR ÄNDERUNG DER HÖHE EINER ABLAGE UND KÜHLSCHRANK DAMIT*
• *STRUCTURE FOR MODIFYING HEIGHT OF SHELF AND REFRIGERATOR HAVING THE SAME*
• *STRUCTURE DE MODIFICATION DE LA HAUTEUR D'ÉTAGÈRES ET RÉFRIGÉRATEUR LA COMPRENANT*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) SHIN, Jeong-ho, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
KANG, Byeong-gyu, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
LEE, Jae-youl, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
SONG, Ki-hoon, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F25J 3/00	→ (51)	F25J 3/02
(51) F25J 3/02 F25J 3/00	(11) 2 149 021 A2*	
(25) Fr (21) 08805790.6 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) Fr (22) 16.05.2008	
AL BA MK RS		
(86) FR 2008/050843 16.05.2008		
(87) WO 2008/142349 2008/48 27.11.2008		
(30) 21.05.2007 FR 0755165		
(54) • AUFBEWAHRUNGSGEHÄUSE, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENMONOXID UND/ODER WASSERSTOFF DURCH KRYOGENE TRENNUNG, EINSCHLIESSLICH SOLCH EINES GEHÄUSES • STORAGE ENCLOSURE, METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING CARBON MONOXIDE AND/OR HYDROGEN BY MEANS OF CRYOGENIC SEPARATION, INCLUDING ONE SUCH ENCLOSURE • CAPACITE DE STOCKAGE, APPAREIL ET PROCÉDE DE PRODUCTION DE MONOXYDE DE CARBONE ET/OU D'HYDROGENE PAR SEPARATION CRYOGENIQUE INTEGRANT UNE TELLE CAPACITE		
(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR		
(72) BRIGLIA, Alain, F-49140 Corze, FR DARDE, Arthur, F-75005 Paris, FR HAIK-BERAUD, Natacha, F-94500 Champsigny S/marne, FR HERNANDEZ, Antoine, F-94420 Le Plessis Trevis, FR TEIXEIRA, Guillaume, F-75012 Paris, FR		
(74) Mercey, Fiona Susan, L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR		
(51) F25J 3/04 G05B 13/02	(11) 2 149 022 A2*	
(25) Fr (21) 08805713.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) Fr (22) 25.04.2008	
AL BA MK RS		
(86) FR 2008/050759 25.04.2008		
(87) WO 2008/152264 2008/51 18.12.2008		
(30) 11.05.2007 FR 0755020		
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER ANLAGE FÜR KRYOGENE DESTILLATION • METHOD FOR CONTROLLING A CRYOGENIC DISTILLATION UNIT • PROCÉDE DE REGULATION D'UNE UNITE DE DISTILLATION CRYOGENIQUE		
(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR		
(72) RAUCH, Jean-François, 94340 Joinville Le Pont, FR KONTOPOULOS, Athanasios, 77150 Lesigny, FR PEYRON, Jean-Marc, 94000 Creteil, FR ROBA, Thierry, 5310 Bonefe, BE		
(74) Mercey, Fiona Susan, L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR		

F26B 1/00 → (51) **F26B 5/06**

(51) F26B 5/06 F26B 1/00	(11) 2 149 023 A1*
(25) En (21) 08737201.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 21.04.2008
AL BA MK RS	
(86) GB 2008/050276 21.04.2008	
(87) WO 2008/129322 2008/44 30.10.2008	
(30) 21.04.2007 GB 0707750	
(54) • BEHANDLUNG VON ORGANISCHEM MATERIAL • TREATMENT OF ORGANIC MATTER • TRAITEMENT DE MATIÈRE ORGANIQUE	
(71) Morris-Watson, Michael, 58 Bucklesham Road Kirton Suffolk IP10 0PB, GB Ramsey, Adrian, 9 Crawford Lane Kesgrave Suffolk IP5 2GY, GB Foster, Duncan, 99 The Thoroughfare Woodbridge Suffolk IP12 1AL, GB	
(72) Morris-Watson, Michael, 58 Bucklesham Road Kirton Suffolk IP10 0PB, GB Ramsey, Adrian, 9 Crawford Lane Kesgrave Suffolk IP5 2GY, GB Foster, Duncan, 99 The Thoroughfare Woodbridge Suffolk IP12 1AL, GB	
(74) ip21 Ltd, Central Formalities Department Norwich Research Park, Colney Norwich NR4 7UT, GB	

F27D 13/00 → (51) **C21D 9/56**

(51) F41A 21/32 F41A 21/36	(11) 2 149 024 A1*
(25) De (21) 08749416.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) De (22) 09.05.2008
AL BA MK RS	
(86) EP 2008/003739 09.05.2008	
(87) WO 2008/141736 2008/48 27.11.2008	
(30) 24.05.2007 DE 102007024515	
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINER MÜNDUNGSBREMSE AN EINEM WAFFENROHR • DEVICE AND METHOD FOR FASTENING A MUZZLE BRAKE TO A BARREL OF A WEAPON • DISPOSITIF ET PROCÉDE DE FIXATION D'UN FREIN DE BOUCHE SUR LE TUBE D'UNE ARME	
(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE	
(72) EGGERT, Klaus-Peter, 72369 Zimmern u. d. B., DE	
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, D-40476 Düsseldorf, DE	

F41A 21/36 → (51) **F41A 21/32**

(51) F41A 99/00 G06M 1/00	(11) 2 149 025 A1*
(25) En (21) 08754516.6 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 15.05.2008
AL BA MK RS	
(86) US 2008/006308 15.05.2008	
(87) WO 2008/150356 2008/50 11.12.2008	
(30) 24.05.2007 US 805989	
(54) • REMOTE-SCHUSSZÄHLER FÜR EINE SCHUSSWAFFE	

• ROUNDS COUNTER REMOTELY LOCATED FROM GUN • COMPTEUR D'OBUS SITUÉ À DISTANCE D'UN CANON
(71) Recon/Optical, Inc., 550 West Northwest Highway, Barrington, Illinois 60010, US
(72) QUINN, James, P., Gurnee, IL 60031, US SEELYE, Jason, L., Saint Charles, IL 60175, US PRICHARD, Mark, Glen Ellyn, IL 60137, US DILLON, James, T., Algonquin, IL 60102, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F41H 5/04 → (51) **C04B 37/04**

(51) F41J 5/18 F41J 7/00	(11) 2 149 026 A1* F41J 7/04
(25) En (21) 08753996.1 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 22.05.2008
AL BA MK RS	
(86) SE 2008/050600 22.05.2008	
(87) WO 2008/143585 2008/48 27.11.2008	
(30) 22.05.2007 SE 0701216	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SCHIESSWETTBEWERBE • METHOD AND DEVICE FOR COMPETITIVE SHOOTING • PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR TIR DE COMPÉTITION	
(71) Johnny Möller Med Firma Ekbacken Teknik, Ekbacken 686 96 Östra Ämtervik, SE	
(72) MÖLLER, Johnny, S-686 96 Östra Ämtervik, SE	
(74) Johansson, Lars E., Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE	

F41J 7/00 → (51) **F41J 5/18**

F41J 7/04 → (51) **F41J 5/18**

(51) F42B 8/00	(11) 2 149 027 A2*
(25) En (21) 08826135.9 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 23.04.2008
AL BA MK RS	
(86) US 2008/061329 23.04.2008	
(87) WO 2009/009209 2009/03 15.01.2009	
(88) 26.02.2009	
(30) 08.05.2007 US 916746 P 27.08.2007 US 845552	
(54) • WIEDERAUFLADBARE ÜBUNGSMUNITION • RELOADABLE TRAINING AMMUNITION • MUNITION D'ENTRAÎNEMENT RECHARGEABLE	
(71) Defense Technology Corporation Of America, 1855 South Loop, Casper, WY 82602, US	
(72) KAPELES, John, A., Casper, WY 82601, US HULTMAN, John, A., Casper, WY 82609, US	
(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolley-more LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB	

G01B 7/00 → (51) **G01B 11/00**

(51) G01B 7/02 G01B 11/02	(11) 2 149 028 A1*
(25) De (21) 08758152.6	(26) De (22) 21.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000912 21.05.2008
(87) WO 2008/141640 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 DE 102007023794
15.05.2008 DE 102008023665

(54) • VERFAHREN ZUR KOMPENSATION VON
TEMPERATURBEDINGTEN MESSFEHLERN
IN EINEM KONFOKAL CHROMATISCH
MESSENDEN ABSTANDSSENSOR
• METHOD FOR COMPENSATING FOR
TEMPERATURE RELATED MEASUREMENT
ERRORS IN A CONFOCAL CHROMATIC
MEASURING DISTANCE SENSOR
• PROCÉDÉ DE COMPENSATION D'ER-
REURS DE MESURE DUES À LA TEMPÉ-
RATURE DANS UN CAPTEUR DE
DISTANCE À MESURE CHROMATIQUE
CONFOCALE

(71) Micro-Epsilon Messtechnik GmbH & Co. KG,
Königbacher Strasse 15, 94496 Ortenburg,
DE
(72) HOENICKA, Reinhold, 94496 Ortenburg, DE
FINK, Alexander, 94032 Passau, DE
(74) Ullrich & Naumann, Luisenstraße 14, 69115
Heidelberg, DE

(51) **G01B 11/00** (11) **2 149 029 A1***
G01D 5/38

(25) De (26) De
(21) 08758368.8 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003552 02.05.2008
(87) WO 2008/138501 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 DE 102007023300

(54) • POSITIONSMESSEINRICHTUNG
• POSITION MEASURING DEVICE
• DISPOSITIF DE MESURE DE POSITION
(71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr.
Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301
Traunreut, DE
(72) HOLZAPFEL, Wolfgang, 83119 Obing, DE

(51) **G01B 11/00** (11) **2 149 030 A2***
G01B 7/00 **G01B 21/00**
G01N 13/16 **G01N 23/00**
G02B 21/00

(25) En (26) En
(21) 08827958.3 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062467 02.05.2008
(87) WO 2009/025886 2009/09 26.02.2009
(88) 20.08.2009
(30) 07.05.2007 US 800679

(54) • GESCHLOSSENER REGELKREIS UND
VERFAHREN FÜR EINE SONDENMIKRO-
SKOPIE MIT SCHNELLER ERFASSUNG
• CLOSED LOOP CONTROLLER AND
METHOD FOR FAST SCANNING PROBE
MICROSCOPY
• CONTROLEUR A BOUCLE FERME ET
PROCEDE DE MICROSCOPIE A SONDE A
BALAYAGE RAPIDE
(71) Veeco Instruments Inc., Terminal Drive,
Plainview, NY 11803, US
(72) SHI, Jian, Goleta, California 93117, US
SU, Chanmin, Ventura, California 93003, US
PRATER, Craig, Goleta, California 93111, US
MA, Ji, Ventura, California 93003, US

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336
München, DE

G01B 11/00 → (51) **G01D 5/347**

G01B 11/02 → (51) **G01B 7/02**

G01B 21/00 → (51) **G01B 11/00**

(51) **G01C 19/72** (11) **2 149 031 A1***
(25) De (26) De
(21) 08758511.3 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003860 14.05.2008
(87) WO 2008/138599 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 DE 102007022561

(54) • AKTIVER ROTATIONSSENSOR
• ACTIVE ROTATION SENSOR
• CAPTEUR DE ROTATION ACTIF
(71) Meos AG, Oehleckerling 11-13, 22419
Hamburg, DE

(72) LUHS, Walter, 79295 Sulzburg, DE
JABER, Fayez, Amman 11866, JO
(74) Knoop, Philipp, et al, Vonnemann Kloiber &
Kollegen An der Alster 84, 20099 Hamburg,
DE

G01C 21/16 → (51) **G01S 5/14**

(51) **G01C 21/20** (11) **2 149 032 A1***
(25) En (26) En
(21) 08738104.2 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051865 09.05.2008
(87) WO 2008/142605 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 US 752457

(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COM-
PUTERPROGRAMMPRODUKT FÜR EINEN
SOZIALEN ROUTENPLANNER
• METHOD, APPARATUS AND COMPUTER
PROGRAM PRODUCT FOR A SOCIAL
ROUTE PLANNER
• PROCÉDÉ, APPAREIL ET PRODUIT DE
PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR UN
PLANIFICATEUR DE TRAJET SOCIAL
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(72) BLOM, Jan, FI-02140 Espoo, FI
BELZER, Rosalinde, FI-00140 Helsinki, FI
CHICHASE, Jan, Tokyo 154-0015, JP
MARCH, Wendy, Portland, Oregon 97221,
US
BOAITEY, Nana Yaw O, Apopka, Florida
32712, US

(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-
tion IPR Department Keilalahdentie 4, 01250
Espoo, FI

G01C 21/26 → (51) **G08G 1/0967**

G01C 23/00 → (51) **G02B 27/01**

(51) **G01D 1/00** (11) **2 149 033 A2***
(25) En (26) En
(21) 08825854.6 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006896 29.05.2008
(87) WO 2008/147574 2008/49 04.12.2008
(88) 05.03.2009
(30) 29.05.2007 US 932091 P
(54) • RADARKABELERKENNUNGSSYSTEM
• RADAR CABLE DETECTION SYSTEM
• SYSTÈME DE DÉTECTION DE CÂBLES PAR
RADAR

(71) BAE Systems Information Electronic Sys-
tems Integration Inc., P.O. Box 868 NHQ1-
719, Nashua, NH 03061-0868, US
(72) HUANG, Tom, T., Wayne, NJ 07470, US
CHU, Samson, Mountainside, NJ 07092, US
CHOE, Yongsu, B., Sparta, NJ 07871, US
KANAGAWA, Ronnie, H., Bound Brook, NJ
08805, US
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department,
Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough
Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire
GU14 6YU, GB

(51) **G01D 5/14** (11) **2 149 034 A1***
(25) De (26) De
(21) 08758072.6 (22) 20.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000829 20.05.2008
(87) WO 2008/141619 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 DE 102007024333
(54) • POSITIONS- UND/ODER WEGSENSOR
• POSITION AND/OR MOVEMENT SENSOR
• CAPTEUR DE POSITION ET/OU DE
DÉPLACEMENT

(71) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604
Rietheim-Weilheim, DE
(72) ALLMENDINGER, Frank, 70327 Stuttgart, DE
WEISSER, Dietmar, 78532 Tuttlingen, DE
BINDER, Eberhard, 71254 Schöckingen, DE
PREISSER, Dietmar, 70599 Stuttgart, DE
WITTIG, Bernd, 33104 Paderborn, DE
(74) Otten, Herbert, Grosstobelerstrasse 39,
88276 Ravensburg / Berg, DE

(51) **G01D 5/14** (11) **2 149 035 A2***
(25) De (26) De
(21) 08758507.1 (22) 14.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2008/003853 14.05.2008
(87) WO 2008/141758 2008/48 27.11.2008
(88) 19.03.2009
(30) 18.05.2007 DE 102007024249
(54) • VORRICHTUNG ZUM ERFASSEN EINES
STELLWINKELS EINES UM EINE ACHSE
DREHBAREN ELEMENTES
• DEVICE FOR THE DETECTION OF AN
ACTUATION ANGLE OF AN ELEMENT
ROTATABLE ABOUT A SHAFT
• DISPOSITIF DESTINÉ À SAISIR UN ANGLE
DE RÉGLAGE D'UN ÉLÉMENT PIVOTANT
AUTOUR D'UN AXE

(71) CoActive Technologies, Inc., 115 East Put-
nam Avenue, Greenwich CT 06830, US
(72) EHLEBRECHT, Jörg, 10779 Berlin, DE
LÜDTKE, Thomas, 13509 Berlin, DE
KOSCHKE, Henning, 10115 Berlin, DE
BUCHHOLD-TOMAZIC, Christian, 16515
Oranienburg, DE
(74) Fuhlendorf, Jörn, Dreiss Patentanwälte
Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **G01D 5/347** (11) **2 149 036 A1***
G01B 11/00

(25) De (26) De
(21) 08758369.6 (22) 02.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003553 02.05.2008
(87) WO 2008/138502 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 DE 102007023300
(54) • OPTISCHE POSITIONSMESSEINRICHTUNG
• OPTICAL POSITION MEASURING DEVICE
• DISPOSITIF DE MESURE DE POSITION
OPTIQUE
- (71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr.
Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301
Traunreut, DE
- (72) HOLZAPFEL, Wolfgang, 83119 Obing, DE

G01D 5/38 → (51) **G01B 11/00**

G01D 18/00 → (51) **H05G 1/60**

G01G 19/44 → (51) **A61B 5/11**

- (51) **G01J 1/44** (11) **2 149 037 A2***
G01J 1/46 **G01J 3/28**
- (25) De (26) De
(21) 08750089.8 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055537 06.05.2008
(87) WO 2008/141919 2008/48 27.11.2008
(88) 26.03.2009
(30) 22.05.2007 DE 102007024074
(54) • VORRICHTUNG ZUR LICHTDETEKTION IN
EINEM SCANNMIKROSKOP
• APPARATUS FOR THE DETECTION OF
LIGHT IN A SCANNING MICROSCOPE
• DISPOSITIF DE DÉTECTION DE LUMIÈRE
DANS UN MICROSCOPE À BALAYAGE
- (71) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-
Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE
- (72) BIRK, Holger, 74909 Meckesheim, DE
SEYFRIED, Volker, 69226 Nussloch, DE
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,
Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48,
81634 München, DE

G01J 1/46 → (51) **G01J 1/44**

G01J 3/28 → (51) **G01J 1/44**

G01J 3/427 → (51) **G01N 21/31**

- (51) **G01J 3/46** (11) **2 149 038 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08754622.2 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006512 21.05.2008
(87) WO 2008/150378 2008/50 11.12.2008
(30) 24.05.2007 US 931874 P
(54) • VERFAHREN ZUR FARBABSTIMMUNG
• METHOD FOR COLOR MATCHING
• PROCÉDÉ DE MISE EN CORRESPON-
DANCE DE COULEURS
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
- (72) KETTLER, Wilhelm, 42105 Wuppertal, DE
- (74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/
Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal,
DE

- (51) **G01K 7/42** (11) **2 149 039 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08737112.6 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001467 28.04.2008
(87) WO 2008/135717 2008/46 13.11.2008
(88) 02.04.2009
(30) 03.05.2007 EP 07356061
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
SCHNELLEN TEMPERATURMESSUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR RAPID
TEMPERATURE MEASUREMENT
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE
RAPIDE DE LA TEMPÉRATURE
- (71) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-
Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
- (72) COURTOIS, Christian, F-77220 Tournan En
Brie, FR
- (74) Dunn, Paul Edward, et al, Renishaw plc
Patent Department New Mills, Wotton-under-
Edge, Glos. GL12 8JR, GB

G01N 1/10 → (51) **G01N 23/22**

G01N 1/28 → (51) **G01N 23/22**

G01N 1/40 → (51) **G01N 23/22**

G01N 13/16 → (51) **G01B 11/00**

- (51) **G01N 21/17** (11) **2 149 040 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08763869.8 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IT 2008/000334 19.05.2008
(87) WO 2008/142723 2008/48 27.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 18.05.2007 IT CS20070024
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
MESSEN EINES ZIRKULARDICHROISMUS
IN ECHTZEIT
• METHOD AND DEVICE FOR MEASURING
CIRCULAR DICHROISM IN REAL TIME
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR MESURE
UN DICHROÏSME EN TEMPS RÉEL
- (71) Università' Della Calabria, Via Pietro Bucci 7-
11/B Loc. Arcavacata, 87036 Rende (CS), IT
- (72) CIPPARRONE, Gabriella, I-87100 Cosenza,
IT
- PAGLIUSI, Pasquale, I-87036 Rende (CS), IT
PROVENZANO, Clementina, I-87067 Mon-
talto Uffugo (CS), IT
MAZZULLA, Alfredo, I-87030 San Fili (CS),
IT

(51) **G01N 21/31** (11) **2 149 041 A2***
G01N 21/64 **G01J 3/427**
G01N 33/483

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08805758.3 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050809 07.05.2008
(87) WO 2008/152267 2008/51 18.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 11.05.2007 FR 0703436
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
KENNZEICHNUNG VON BIOLOGISCHEM
GEWEBE

- METHOD AND DEVICE FOR CHARACTER-
ISING BIOLOGICAL TISSUE
• PROCEDE ET SYSTEME POUR CARACTE-
RISER UN TISSU BIOLOGIQUE
- (71) Force-A, Centre Universitaire Paris-Sud Bâti-
ment 503, 91400 Orsay, FR
Centre National de la Recherche Scientifique
(CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris
Cedex 16, FR
Université Paris Sud, 15, rue Georges
Clémenceau, 91400 Orsay, FR
- (72) CEROVIC, Zoran, F-75015 Paris, FR
MOISE, Nicolae, "décédé", FR
GOULAS, Yves, F-92350 Le Plessis Robin-
son, FR
AYRAL, Jean-Luc, F-92160 Antony, FR
- (74) Pontet, Bernard, PONTET ALLANO & Ass-
ociés 6, Avenue du Général De Gaulle, 78000
Versailles, FR

G01N 21/64 → (51) **G01N 21/31**

- (51) **G01N 21/91** (11) **2 149 042 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08755815.1 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064036 19.05.2008
(87) WO 2008/147747 2008/49 04.12.2008
(30) 22.05.2007 DE 102007024059
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
EVALUIERUNG EINES IN EINEM FARB-
PENETRATIONSSYSTEM VERWENDETEN
KALIBRIERELEMENTS
• DEVICE AND METHOD FOR EVALUATION
OF A CALIBRATION ELEMENT USED IN A
COLOUR PENETRATION METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ÉVALUATION
D'UN ÉLÉMENT D'ÉTALONNAGE UTILISÉ
DANS UN PROCÉDÉ DE PÉNÉTRATION DE
COULEUR
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake
Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (72) VETTERLEIN, Thomas, 63069 Offenbach,
Main, DE
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät
GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg,
DE

G01N 23/00 → (51) **G01B 11/00**

- (51) **G01N 23/22** (11) **2 149 043 A1***
G01N 1/10 **G01N 1/28**
G01N 1/40
- (25) De (26) De
(21) 08758667.3 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004061 21.05.2008
(87) WO 2008/141812 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 DE 102007023793
17.08.2007 DE 102007039000
(54) • VERFAHREN FÜR DIE PROBENPRÄPARA-
TION FLÜSSIGER ODER PASTÖSER
STOFFE ZUR MESSUNG MITTELS RÖNT-
GENFLUORESCENZ UND DAFÜR GEEIG-
NETER PROBENKÖRPER
• METHOD FOR THE SAMPLE PREPAR-
ATION OF LIQUID OR PASTE-LIKE SUB-
STANCES FOR MEASUREMENTS WITH X-
RAY FLUORESCENCE AND SAMPLE
BODIES SUITED THEREFOR

- *PROCÉDÉ VISANT À PRÉPARER UN ÉCHANTILLON DE MATIÈRE FLUIDE OU PÂTEUSE DESTINÉE À ÊTRE MESURÉ PAR FLUORESCENCE X ET ÉLÉMENT D'ANALYSE D'ÉCHANTILLON APPROPRIÉ À UN TEL PROCÉDÉ*
- (71) Terrachem GmbH, Analysenlabor Mallausstrasse 57 68219 Mannheim, DE
 (72) RÜTTIMANN, Fredy, 68219 Mannheim, DE
 (74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

- (51) **G01N 27/07** (11) **2 149 044 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08753744.5 (22) 29.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) NL 2008/000115 29.04.2008
 (87) WO 2008/133499 2008/45 06.11.2008
 (30) 01.05.2007 NL 1033784
 (54) • *TRAGBARE MESSVORRICHTUNG*
 • *PORTABLE MEASURING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE MESURE PORTABLE*
 (71) Hedon Electronic Developments BV, Elektronicaweg 15, 2628 XG Delft, NL
 (72) JANSEN, Herbert, Peter, 1066 GX Amsterdam, NL
 (74) Dokter, Hendrik Daniel, Octrooibureau Dokter, P.O. Box 657, 7300 AR Apeldoorn, NL

- (51) **G01N 27/16** (11) **2 149 045 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08788917.6 (22) 16.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2008/001927 16.05.2008
 (87) WO 2008/142568 2008/48 27.11.2008
 (88) 22.05.2009
 (30) 18.05.2007 US 938748 P
 08.05.2008 US 117332
 (54) • *WÄRMEISOLIERENDE KERAMIKSUBSTRATE FÜR GASSENSOREN*
 • *THERMALLY INSULATING CERAMIC SUBSTRATES FOR GAS SENSORS*
 • *SUBSTRATS EN CÉRAMIQUE THERMIQUEMENT ISOLANTS POUR DES DÉTECTEURS DE GAZ*
 (71) Life Safety Distribution AG, Wilstrasse 11, 8610 Uster, CH
 (72) PRATT, KEITH, F.E., Portsmouth PO6 1PT, GB
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01N 27/84** (11) **2 149 046 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08755918.3 (22) 20.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/064182 20.05.2008
 (87) WO 2008/144679 2008/48 27.11.2008
 (30) 22.05.2007 DE 102007024060
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES MAGNETPULVERS*
 • *A DEVICE AND METHOD FOR MONITORING A MAGNETIC POWDER*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'UNE POUDRE MAGNÉTIQUE*
 (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US

- (72) VETTERLEIN, Thomas, D-63069 Offenbach, Main, DE
 (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

- (51) **G01N 33/48** (11) **2 149 047 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08754150.4 (22) 30.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/005558 30.04.2008
 (87) WO 2008/136996 2008/46 13.11.2008
 (88) 22.01.2009
 (30) 30.04.2007 US 926932 P
 (54) • *POLYMORPHISMEN IN GENEN MIT EINFLUSS AUF DOPAMINTRANSPORTER-ERKRANKUNGEN UND IHRE ANWENDUNGEN*
 • *POLYMORPHISMS IN GENES AFFECTING ACE-RELATED DISORDERS AND USES THEREOF*
 • *POLYMORPHISMES GÉNÉRIQUES AFFECTANT LES TROUBLES ASSOCIÉS À L'ACE ET UTILISATIONS*
 (71) The Ohio State University Research Foundation, 1960 Kenny Road, Columbus, OH 43210-1063, US
 (72) SADEE, Wolfgang, Upper Arlington, OH 43221, US
 JOHNSON, Andrew, D., Columbus, OH 43214, US
 WANG, Danxin, Upper Arlington, OH 43221, US
 PAPP, Audrey, C., Columbus, OH 43220, US
 (74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

G01N 33/483 → (51) **G01N 21/31**

G01N 33/538 → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 149 048 A1***
G01N 33/538
 (25) En (26) En
 (21) 08760265.2 (22) 30.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/056675 30.05.2008
 (87) WO 2008/145722 2008/49 04.12.2008
 (30) 30.05.2007 DE 102007025311
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BINDUNG VON ASSAYS*
 • *DEVICE AND PROCESS FOR BINDING ASSAYS*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ESSAIS DE LIAISON*
 (71) FZMB GmbH Forschungszentrum für Medizintechnik und Biotechnologie, Geranienweg 7, 99947 Bad Langensalza, DE
 (72) MIETHE, Peter, 06632 Schleberoda, DE
 SÖFFING, Hans Hermann, 99423 Weimar, DE
 (74) Meyers, Hans-Wilhelm, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 149 049 A1***
A61L 27/00 **C12M 1/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08764641.0 (22) 19.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/059596 19.05.2008
 (87) WO 2008/143351 2008/48 27.11.2008
 (30) 18.05.2007 US 938782 P
 (54) • *CHEMISCHE OBERFLÄCHENNANOSTRUKTUREN ZUR ERHÖHUNG DER AKTIVITÄT OBERFLÄCHENIMMOBILISIERTER BIOMOLEKÜLE*
 • *CHEMICAL SURFACE NANOPATTERNS TO INCREASE ACTIVITY OF SURFACE-IMMOBILIZED BIOMOLECULES*
 • *NANO-MOTIFS CHIMIQUES DE SURFACE POUR ACTIVER L'ACTIVITÉ DE BIOMOLÉCULES IMMOBILISÉES À LA SURFACE*
 (71) Fujirebio Inc., 62-5 Nihonbashi-hamacho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0007, JP
 (72) HIMMELHAUS, Michael, Tokyo 103-0007, JP
 KRISHNAMOORTHY, Sivashankar, Tokyo 103-0007, JP
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälté Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 149 050 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08827082.2 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/005345 25.04.2008
 (87) WO 2009/020479 2009/07 12.02.2009
 (88) 26.03.2009
 (30) 27.04.2007 US 914603 P
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON WIRKSTOFFEN IN DER LUFT*
 • *DEVICE AND METHODS FOR DETECTION OF AIRBORNE AGENTS*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE DÉTECTER DES AGENTS EN SUSPENSION DANS L'AIR*
 (71) The Regents Of The University Of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607, US
 (72) MEINHART, Carl, D., Santa Barbara, CA 93111, US
 PIOREK, Brian, Santa Barbara, CA 93107, US
 LEE, Seung, Joon, Santa Barbara, CA 93106, US
 MOSKOVITS, Martin, Santa Barbara, CA 93105, US
 BANERJEE, Sanjoy, Santa Barbara, CA 93106, US
 SANTIAGO, Juan, G., Stanford, CA 94305, US
 (74) Wachenfeld, Joachim, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01N 33/543 → (51) **A61K 49/00**

- (51) **G01N 33/564** (11) **2 149 051 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08748781.5 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) DE 2008/000713 25.04.2008
 (87) WO 2008/145084 2008/49 04.12.2008
 (88) 12.02.2009
 (30) 30.05.2007 DE 102007025291
 (54) • *VERFAHREN UND IMMUNABSORBENTIEN ZUR SPEZIFISCHEN DETEKTION UND ABSORPTION ZÖLIAKIE- UND DERMATITIS HERPETIFORMIS ASSOZIIERTER ANTIKÖRPER*

- *METHOD AND IMMUNE ABSORBENTS FOR THE SPECIFIC DETECTION AND ABSORPTION OF CELIAC DISEASE- AND HERPETIFORM DERMATITIS-ASSOCIATED ANTIBODIES*
 - *PROCÉDÉ ET AGENTS D'IMMUNOABSORPTION PERMETTANT LA DÉTECTION SPÉCIFIQUE ET L'ABSORPTION D'ANTI-CORPS ASSOCIÉS À LA MALADIE COELIAQUE ET À LA DERMATITE HERPÉTIFORME*
- (71) Euroimmun Medizinische Labordiagnostika AG, Seekamp 31, 23560 Lübeck, DE
- (72) PROBST, Christian, 23909 Ratzeburg, DE
SCHLUMBERGER, Wolfgang, 23627 Gross Grönau, DE
STÖCKER, Winfried, 23627 Gross Grönau, DE
DÄHNRIICH, Cornelia, 23627 Gross Grönau, DE
KOMOROWSKI, Lars, 23909 Ratzeburg, DE
MOTHES, Thomas, 04109 Leipzig, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/04**

G01N 35/00 → (51) **A01N 1/02**

G01P 1/08 → (51) **H01L 41/09**

- (51) **G01R 1/08** (11) **2 149 052 A2***
G01R 19/25
- (25) En (26) En
(21) 08826036.9 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IN 2008/000296 13.05.2008
(87) WO 2009/004647 2009/02 08.01.2009
(88) 20.08.2009
(30) 18.05.2007 IN MU09312007
(54) • *ZANGENMESSGERÄT MIT SICHEREM AUSLÖSEMECHANISMUS*
• *CLAMP METER WITH SAFE TRIGGER MECHANISM*
• *COMPTEUR À PINCE ÉQUIPÉ D'UN MÉCANISME DE DÉTENTE SÉCURISÉ*
- (71) Rishabh Instruments Private Limited, F:31 MIDC Satpur Nashik 422 007, Maharashtra, IN
(72) SHAH, Tushar, Gajkumar, Maharashtra, IN
SHAHANE, Kuldeep, Himmatrao, Maharashtra, IN
DESHMUKH, Amol, Ashokrao, Maharashtra, IN
(74) Thomson, Neil David, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01R 19/25 → (51) **G01R 1/08**

- (51) **G01R 22/06** (11) **2 149 053 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08750697.8 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/001783 23.05.2008
(87) WO 2008/142429 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 GB 0709893
(54) • *KAPAZITIVER SPANNUNGSSENSOR*
• *CAPACITIVE VOLTAGE SENSOR*
• *CAPTEUR DE TENSION CAPACITIF*
- (71) Onzo Limited, The Hub 4th Floor 5 Torrens Street, London EC1V 1NQ, GB

- (72) TIERNEY, Neil Maclachlan, London N1 1HW, GB
PIRT, Benjamin, John, London E8 2EG, GB
STORKEY, Matthew, Emmanuel, Milton, Trumpington Cambridge CB2 9JP, GB
DAMES, Andrew, Nicholas, Cambridge Cambridgeshire CB1 7UB, GB
ROSEWELL, Neil, Alexander, Dry Drayton Cambridgeshire CB23 8BN, GB
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London, Greater London EC2N 3AR, GB

- (51) **G01R 31/265** (11) **2 149 054 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08826185.4 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/056132 19.05.2008
(87) WO 2009/007164 2009/03 15.01.2009
(88) 22.05.2009
(30) 18.05.2007 US 939015 P
(54) • *SPERRSCHICHT-PHOTOSPANNUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG ZUR KON-TAKTLOSEN BESTIMMUNG DES FLÄCHENWIDERSTANDS UND DES KRIECHSTROMS EINES HALBLEITERS*
• *JUNCTION-PHOTOVOLTAGE METHOD AND APPARATUS FOR CONTACTLESS DETERMINATION OF SHEET RESISTANCE AND LEAKAGE CURRENT OF SEMICONDUCTOR*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PHOTOTENSION DE JONCTION POUR LA DÉTERMINATION SANS CONTACT DE LA RÉSISTANCE DE COUCHE ET DU COURANT DE FUITE D'UN SEMICONDUCTEUR*
- (71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) SCHAUS, Frederic, B-4700 Eupen, BE
CLARYSSE, Trudo, B-2020 Antwerpen, BE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G01R 33/28 → (51) **A61B 5/08**

- (51) **G01S 3/802** (11) **2 149 055 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08716397.8 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/001887 10.03.2008
(87) WO 2008/131826 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 DE 102007019445
(54) • *VERFAHREN ZUM GENERIEREN VON ZIELMARKIERENDEN PEILTRACKS*
• *METHOD FOR GENERATING TARGET-MARKING DIRECTIONAL TRACKS*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES TRACÉS DE SONDAGE*
- (71) ATLAS Elektronik GmbH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235, 28309 Bremen, DE
(72) HURKA, Jörg, 26161 Oldenburg, DE
FRITSCH, Rainer, 28325 Bremen, DE
MEYER, Ralf, 28790 Schwaneviede, DE
STEIMEL, Ulrich, 28876 Oytten, DE
VOLKMER, Frank, 28325 Bremen, DE
(74) Wasiljeff, Johannes M.B., et al, Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Patentanwälte Otto-Lilienthal-Strasse 25, 28199 Bremen, DE

G01S 5/02 → (51) **G06K 17/00**

G01S 5/02 → (51) **H01Q 3/26**

- (51) **G01S 5/14** (11) **2 149 056 A1***
G01C 21/16
- (25) En (26) En
(21) 07747469.0 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050246 24.05.2007
(87) WO 2008/143497 2008/48 27.11.2008
(54) • *POSITIONSBESTIMMUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER POSITION UNTER VERWENDUNG EINES ABSOLUTPOSITIONSBESTIMMUNGSSYSTEMS UND EINES RELATIV-POSITIONSBESTIMMUNGSSYSTEMS, COMPUTERPROGRAMM UND DATEN-TRÄGER*
• *POSITIONING DEVICE AND METHOD TO DETERMINE A POSITION USING AN ABSOLUTE POSITIONING SYSTEM AND A RELATIVE POSITIONING SYSTEM, COMPUTER PROGRAM AND A DATA CARRIER*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT POUR DÉTERMINER UNE POSITION À L'AIDE D'UN SYSTÈME DE POSITIONNEMENT ABSOLU ET D'UN SYSTÈME DE POSITIONNEMENT RELATIF, PROGRAMME INFORMATIQUE ET SUPPORT DE DONNÉES*
- (71) Tele Atlas B.V., Reitscheweg 7F, 5232 BX 's-Hertogenbosch, NL
(72) T'SIOBBEL, Stephen, B-9820 Merelbeke, BE
(74) Denmark, James Christopher, Clickfile I.P. Limited Orchard House 41 Altrincham Road, Wilmslow SK9 5NG, GB

- (51) **G01S 13/87** (11) **2 149 057 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08836387.4 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/006511 19.05.2008
(87) WO 2009/045236 2009/15 09.04.2009
(30) 17.05.2007 US 750292
(54) • *VORRICHTUNG MIT DOPPELTER VERWENDUNG ALS HF-AUSGERICHTETE ENERGIEWAFFE UND ABBILDUNGSGERÄT*
• *DUAL USE RF DIRECTED ENERGY WEAPON AND IMAGER*
• *ARME ET IMAGEUR À ÉNERGIE RF DIRIGÉE À DOUBLE ACTION*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
(72) BROWN, Kenneth W., Waltham, MA 02451, US
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01T 1/29 → (51) **A61B 6/04**

- (51) **G01V 3/00** (11) **2 149 058 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08769198.6 (22) 26.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/061695 26.04.2008
(87) WO 2008/134599 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 742359
(30) 30.04.2007 US 742352

- (54) • MEHRKOMPONENTEN-MEERESKABEL SOWIE SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON ELEKTROMAGNETISCHEN SIGNALEN
- MULTI-COMPONENT MARINE ELECTROMAGNETIC SIGNAL ACQUISITION CABLE, SYSTEM AND METHOD
- CÂBLE D'ACQUISITION DE SIGNAL ÉLECTROMAGNÉTIQUE MARITIME MULTICOMPOSANT, SYSTÈME ET PROCÉDÉ
- (71) KJT Enterprises, Inc., 6420 Richmond Ave. Suite 610, Houston, Texas 77057, US
- (72) STRACK, Kurt M., Houston, Texas 77077, US
HELWIG, Stefan L., Houston, Texas 77057, US
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

G02B 5/18 → (51) **H01S 3/113**

- (51) **G02B 6/00** (11) **2 149 059 A2***
F21V 8/00
- (25) En (26) En
- (21) 08874072.5 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/060356 15.04.2008
- (87) WO 2009/139759 2009/47 19.11.2009
- (30) 20.04.2007 US 738172
- (54) • LED-LICHTEXTRAKTIONSSTANGE UND INJEKTIONSAUSGUSS FÜR EINEN DÜN- NEN LICHTWELLENLEITER
- LED LIGHT EXTRACTION BAR AND INJECTION OPTIC FOR THIN LIGHTGUIDE
- BARRE D'EXTRACTION DE LUMIÈRE DE DEL ET OPTIQUE D'INJECTION POUR GUIDE DE LUMIÈRE MINCE
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) EPSTEIN, Kenneth A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Hermann, Gerhard, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, D-81634 München, DE

G02B 6/00 → (51) **B60Q 3/00**

- (51) **G02B 6/255** (11) **2 149 060 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08749607.1 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054753 18.04.2008
- (87) WO 2008/132076 2008/45 06.11.2008
- (30) 26.04.2007 DE 102007019797
- (54) • VORRICHTUNG ZUM SPLEISSEN VON LICHTWELLENLEITERN
- DEVICE FOR SPLICING OPTICAL FIBRES
- SYSTÈME PERMETTANT DE RÉALISER UNE ÉPISSURE ENTRE DES GUIDES D'ONDES OPTIQUES
- (71) CCS Technology Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
- (72) KOSSAT, Rainer, 83229 Aschau, DE
- PRÄCKLEIN, Doris, 82008 Unterhaching, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts- gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **G02B 6/38** (11) **2 149 061 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08758492.6 (22) 13.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003833 13.05.2008
- (87) WO 2008/141755 2008/48 27.11.2008
- (30) 18.05.2007 DE 102007023250
- (54) • OPTISCHES VERBINDUNGSSYSTEM UMFASSEND EINEN STECKER UND EINE BUCHSE MIT VERDREHSICHERUNG
- OPTICAL CONNECTING SYSTEM COMPRISING A PLUG AND A SOCKET WITH ANTI-TURN MECHANISM
- SYSTÈME DE CONNEXION OPTIQUE COMPRENANT UNE FICHE ET UNE DOUILLE À BLOCAGE EN ROTATION
- (71) Euromicon Werkzeuge GmbH, Zur Dornheck 32-34, 35764 Sinn-Fleisbach, DE
- (72) WERNER, Christoph, 35649 Bischoffen, DE
NEHLER, Jürgen, 61231 Bad Nauheim, DE
- (74) Scheele, Friedrich, Stolmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

G02B 6/38 → (51) **G02B 6/44**

- (51) **G02B 6/44** (11) **2 149 062 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08747702.2 (22) 06.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062764 06.05.2008
- (87) WO 2008/137894 2008/46 13.11.2008
- (30) 07.05.2007 US 916495 P
06.08.2007 US 954210 P
17.03.2008 US 37223
01.05.2008 US 113786
- (54) • FASEROPTISCHES GEHÄUSE MIT EXTER- NER KABELSPULE
- FIBER OPTIC ENCLOSURE WITH EX- TERNAL CABLE SPOOL
- ENCEINTE DE FIBRES OPTIQUES AVEC ENROULEUR DE CÂBLE EXTERNE
- (71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
- (72) KOWALCZYK, Scott, C., Savage, MN 55378, US
- SMITH, Trevor, D., Eden Prairie, MN 55346, US
- KAML, Jonathan, R., Shakopee, MN 55379, US
- LEBLANC, Thomas, Fitchburg, MA 01420, US
- BECK, Ronald, A., Mendota Heights, MN 55120, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolt & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **G02B 6/44** (11) **2 149 063 A1***
G02B 6/38
- (25) En (26) En
- (21) 08767913.0 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006748 28.05.2008
- (87) WO 2008/150408 2008/50 11.12.2008
- (30) 30.05.2007 US 932219 P
20.07.2007 US 880267
- (54) • GLASFASERVERBINDERHALTER
- FIBER OPTIC CONNECTOR HOLDERS
- SUPPORTS DE CONNECTEURS DE FIBRES OPTIQUES

- (71) Corning Cable Systems LLC, Intellectual Property Department SP-TI-3-1, Corning, NY 14831, US
- (72) BLOODWORTH, Stephen G, Fort Worth, Texas 76114, US
GARCIA, Cesar G, Katy, Texas 77450, US
GIRAUD, William J, Azle, Texas 76020, US
MITCHELL, Todd E, Spring, Texas 77386, US
- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, D-65195 Wiesbaden, DE

- (51) **G02B 7/04** (11) **2 149 064 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08728360.2 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/052158 28.01.2008
- (87) WO 2008/100695 2008/34 21.08.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 09.02.2007 US 889042 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EIN- STELLUNG DER SPHÄRISCHEN ABBERA- TION VON OBJEKTIVLINSEN
- SYSTEM AND METHOD FOR ADJUSTING THE SPHERICAL ABERRATION OF OBJECTIVE LENSES
- SYSTEME ET PROCEDE D'AJUSTEMENT DE L'ABERRATION SPHERIQUE DE LEN- TILLES D'OBJECTIFS
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences Corp., 800 Centennial Avenue, Piscataway, NJ 08855, US
- (72) FOMITCHOV, Pavel A., New York, New York 10010, US
VERMA, Kaushal, Franklin Park, New Jersey 08823, US
MASINO, Joseph, Howell, New Jersey 07731, US
- (74) Sörby, Lennart, et al, GE Healthcare Bio- Sciences AB Björkgatan 30, 75184 Uppsala, SE

G02B 21/00 → (51) **G01B 11/00**

G02B 21/00 → (51) **G02F 1/11**

- (51) **G02B 23/24** (11) **2 149 065 A1***
G02B 26/10
- (25) En (26) En
- (21) 07810244.9 (22) 06.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/015576 06.07.2007
- (87) WO 2008/143623 2008/48 27.11.2008
- (30) 22.05.2007 US 805286
- (54) • ABTASTSTRAHLEINRICHTUNG MIT VER- SCHIEDENEN BILDERFASSUNGSBET- RIEBSARTEN
- SCANNING BEAM DEVICE HAVING DIF- FERENT IMAGE ACQUISITION MODES
- DISPOSITIF À FAISCEAU DE BALAYAGE AYANT DES MODES D'ACQUISITION D'IMAGE DIFFÉRENTS
- (71) University of Washington, 4311 11th Avenue NE, Suite 500, Seattle, Washington 98105, US
- (72) SEIBEL, Eric, J., Seattle, WA 98117, US
JOHNSTON, Richard, S., Sammamish, WA 98075, US
- (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liver- pool L1 3AB, GB

G02B 26/10 → (51) **G02B 23/24**

(51) **G02B 27/01** (11) **2 149 066 A2***
G01C 23/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08759887.6 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056286 21.05.2008
(87) WO 2008/145590 2008/49 04.12.2008
(88) 07.05.2009
(30) 25.05.2007 FR 0703736

- HEAD-UP-VISUALISIERUNGSVORRICHTUNG FÜR FLUGZEUGE MIT MITTELN ZUR ANZEIGE EINER SYMBOLOGIE ZUR VERMEIDUNG VON HINDERNISSEN
- HEAD-UP VISUALIZATION DEVICE FOR AIRCRAFT COMPRISING MEANS OF DISPLAYING A SYMBOLOGY DEDICATED TO OBSTACLE AVOIDANCE
- DISPOSITIF DE VISUALISATION TÊTE HAUTE POUR AÉRONEF COMPRENANT DES MOYENS D’AFFICHAGE D’UNE SYMBOLOGIE DÉDIÉE A L’ÉVITEMENT D’OBSTACLES

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) BACABARA, Corinne, F-33185 Le Haillan, FR
NOUVEL, Christian, F-33700 Merignac, FR
(74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk
France Conseils en Propriété Industrielle
Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide
Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G02B 27/10** (11) **2 149 067 A1***
H04N 5/225

(25) En (26) En
(21) 08738256.0 (22) 27.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IL 2008/000554 27.04.2008
(87) WO 2008/129552 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 IL 18267207
28.02.2008 IL 18983208

- ABBILDUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG BEIM ÜBERWACHEN EINES BETRACHTUNGSFELDES
- IMAGING SYSTEM AND METHOD FOR USE IN MONITORING A FIELD OF REGARD
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRISE D’IMAGE DESTINÉS À LA SURVEILLANCE D’UN CHAMP DE REGARD

(71) D.V.P. Technologies Ltd., 2 Kaplan St.,
64734 Tel-Aviv, IL
(72) GUISSIN, Rami, 40293 Beit Yanai, IL
LAVI, Eitan, 38368 Hadera, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G02C 5/00** (11) **2 149 068 A1***

(25) En (26) En
(21) 08779587.8 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005249 23.04.2008
(87) WO 2008/133921 2008/45 06.11.2008
(30) 23.04.2007 US 926027 P

- BRILLE MIT VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER MENSCHLICHEN AKTIVITÄT

• EYEWEAR HAVING HUMAN ACTIVITY MONITORING DEVICE

• ARTICLE DE LUNETTERIE AYANT UN DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D’ACTIVITÉ HUMAINE

(71) DP Technologies, Inc., 1200 Pacific Avenue
Suite 300, Santa Cruz, CA 95060, US

(72) KAHN, Philippe, Aptos, CA 95003, US
KINSOLVING, Arthur, Santa Cruz, CA 95060,
US
CHRISTENSEN, Mark, Andrew, Santa Cruz,
CA 95062, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray’s
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G02C 7/04** (11) **2 149 069 A1***

(25) En (26) En
(21) 08755682.5 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063880 16.05.2008
(87) WO 2008/144497 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 US 751205

- BRILLEGLÄSER ZUR PRÄVENTION DER PROGRESSION VON MYOPIE
- OPHTHALMIC LENSES FOR PREVENTION OF MYOPIA PROGRESSION
- VERRES OPHTHALMIQUES DESTINÉS À LA PRÉVENTION DE LA PROGRESSION DE LA MYOPIE

(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500
Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville,
FL 32256, US
(72) MENEZES, Edgar V., Jacksonville, Florida
32225, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G02F 1/11** (11) **2 149 070 A1***
G02B 21/00

(25) De (26) De
(21) 08749935.6 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055355 30.04.2008
(87) WO 2008/141903 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 DE 102007024075

- DURCHSTIMMBARES AKUSTO-OPTISCHES FILTERELEMENT
- VARIABLE ACOUSTO-OPTICAL FILTER ELEMENT
- ÉLÉMENT FILTRANT ACOUSTO-OPTIQUE AJUSTABLE

(71) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-
Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE

(72) GUGEL, Hilmar, 69221 Dossenheim, DE
SEYFRIED, Volker, 69226 Nussloch, DE
(74) Hassenbürger, Anneliese, Leica Microsys-
tems GmbH Corporate Patents + Trademarks
Department Ernst-Leitz-Strasse 17-37,
35578 Wetzlar, DE

G02F 1/13357 → (51) **B60K 37/06**

G02F 1/37 → (51) **H01S 3/113**

G03B 21/12 → (51) **H01S 3/113**

(51) **G03F 7/09** (11) **2 149 071 A1***
G03F 7/30

(25) En (26) En
(21) 08759631.8 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055965 15.05.2008
(87) WO 2008/138966 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 EP 07108233
15.05.2007 US 938021 P

- VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES LITHOGRAPHIEDRUCKPLATTENVORLÄUFERS
- A METHOD FOR MAKING A LITHOGRAPHIC PRINTING PLATE PRECURSOR
- MÉTHODE DE RÉALISATION D’UN PRÉ-CURSEUR DE PLAQUE D’IMPRESSION LITHOGRAPHIQUE

(71) Agfa Graphics N.V., IP Department 3622
Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) HENDRIKX, Peter, B-2640 Mortsel, BE
GRIES, Willi-Kurt, B-2640 Mortsel, BE
VAN DAMME, Marc, B-2640 Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP
Department 3622 Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE

G03F 7/30 → (51) **G03F 7/09**

(51) **G03F 7/32** (11) **2 149 072 A1***

(25) En (26) En
(21) 08759565.8 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055872 14.05.2008
(87) WO 2008/138942 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 EP 07108228
15.05.2007 US 938015 P

- GUMMILÖSUNG ZUM ENTWICKELN UND GUMMIEREN EINER PHOTOPOLYMERDRUCKPLATTE
- A GUM SOLUTION FOR DEVELOPING AND GUMMING A PHOTOPOLYMER PRINTING PLATE.
- SOLUTION DE GOMME DESTINÉE AU DÉVELOPPEMENT ET AU GOMMAGE D’UNE PLAQUE D’IMPRESSION PHOTO-POLYMÈRE

(71) Agfa Graphics N.V., IP Department 3622
Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) GRIES, Willi-Kurt, D-55252 Mainz-kastel, DE
HENDRIKX, Peter, B-2640 Mortsel, BE
VAN DAMME, Marc, B-2640 Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP
Department 3622 Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE

(51) **G04B 19/16** (11) **2 149 073 A2***
G04B 45/00 **G04B 47/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08733814.1 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CH 2008/000188 24.04.2008
(87) WO 2008/144948 2008/49 04.12.2008
(88) 22.01.2009
(30) 25.05.2007 CH 933072007

- UHR MIT VARIABLEM STUNDENKREIS
 - TIMEPIECE WITH VARIABLE HOUR CIR-CLE
 - PIÈCE D’HORLOGERIE MUNIE D’UN TOUR D’HEURES VARIABLE
- (71) Hartzband, Paul, One Beckenridge Road
Chappaqua, New York, New York 10514, US

(72) JOLIDON, Hugues, CH-2853 Courfaivre, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

G04B 45/00 → (51) **G04B 19/16**

G04B 47/04 → (51) **G04B 19/16**

(51) **G04G 9/00** (11) **2 149 074 A1***
G04G 9/04 **G04G 17/08**

(25) De (26) De
(21) 08747898.8 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) AT 2008/000176 20.05.2008
(87) WO 2008/144786 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 AT 8352007
(54) • **ELEKTRONISCH GESTEUERTE UHR**
• **ELECTRONICALLY CONTROLLED WATCH**
• **MONTRE À COMMANDE ÉLECTRONIQUE**

(71) Krieger, Franz, Reisnerstrasse 35/31, 1030 Wien, AT
Geyer, Michael, Eibesbrunnengasse 1/16/4, 1120 Wien, AT

(72) Krieger, Franz, 1030 Wien, AT
Geyer, Michael, 1120 Wien, AT

(74) Holzer, Walter, Patentanwälte Schütz u. Partner Brigittenauer Lände 50, 1200 Wien, AT

G04G 9/04 → (51) **G04G 9/00**

G04G 17/08 → (51) **G04G 9/00**

G05B 13/02 → (51) **F25J 3/04**

G05D 1/02 → (51) **A01B 69/00**

(51) **G05D 1/06** (11) **2 149 075 A2***

(25) En (26) En
(21) 08731635.2 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/056170 07.03.2008
(87) WO 2008/112527 2008/38 18.09.2008
(88) 22.10.2009
(30) 14.03.2007 US 894803 P
11.12.2007 US 954086

(54) • **VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON VARIABLER SCHUBVERRINGERUNG WÄHREND DES ABFLUGS EINES FLUGZEUGES**
• **METHOD OF GENERATING VARIABLE THRUST CUTBACK DURING AIRCRAFT DEPARTURE**
• **PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER DES RÉDUCTIONS DE POUSSÉE VARIABLES PENDANT LE DECOLLAGE D'UN AVION**

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) DEJONGE, Michael, K., Caledonia, MI 49316, US

(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G05G 1/015 → (51) **G09F 11/23**

(51) **G06F 1/16** (11) **2 149 076 A1***
H04M 1/02

(25) De (26) De
(21) 05758675.2 (22) 22.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) EP 2005/052913 22.06.2005
(87) WO 2006/015903 2006/07 16.02.2006
(30) 04.08.2004 DE 102004037873

(54) • **MOBILTELEFON UMFASSEND EINE BASISSEINHEIT UND EINE GEGENÜBER DER BASISSEINHEIT BEWEGLICHE EINGABEEINHEIT**
• **MOBILE TELEPHONE COMPRISING A BASE UNIT AND AN INPUT UNIT THAT CAN BE DISPLACED IN RELATION TO SAID BASE UNIT**
• **TELEPHONE MOBILE COMPRENANT UNE UNITE BASE ET UNE UNITE D'ENTREE MOBILE OPPOSEE**

(71) Palm, Inc., 950 W. Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US

(72) ENGL, Walter, 83620 Feldkirchen - Westerrham, DE
LEINER, Ulrich, 85540 Haar, DE

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **2 149 077 A2***
G06Q 50/00

(25) En (26) En
(21) 08733515.4 (22) 18.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) BR 2008/000112 18.04.2008
(87) WO 2008/128310 2008/44 30.10.2008
(88) 29.01.2009
(30) 18.04.2007 BR PI0701450

(54) • **VERFOLGBARKEITSSYSTEM, ANGEWANDT AUF FARMPRODUKTIONSAKTIVITÄTEN, INDUSTRIALISIERUNG UND KOMMERZIALISIERUNG VON BIENENPRODUKTEN**
• **TRACEABILITY SYSTEM APPLIED TO FARM PRODUCTION ACTIVITIES, INDUSTRIALIZATION AND COMMERCIALIZATION OF BEE PRODUCTS**
• **SYSTÈME DE TRAÇABILITÉ APPLIQUÉ À DES ACTIVITÉS DE PRODUCTION AGRICOLE, D'INDUSTRIALISATION ET DE COMMERCIALISATION DE PRODUITS APICOLÉS**

(71) Universidade Federal De Lavras, Campus Universitário Caixa Postal 3037 Lavras, 37200-000 Minas Gerais, BR
Fundacao De Amparo A Pesquisa Do Estado De Minas Gerais - Fapemig, Rua Raul Pompeia nº 101 Bairro São pedro Belo Horizonte, 30330-080 Minas Gerais, BR

(72) VICTORIO, Ricardo Alexandre da Silva Shimabukuro, 13075-470 São Paulo, BR
VARGAS, Gustavo Vilela, 13026-064 São Paulo, BR

CHUFI, Fernando Augusto, 13084-145 São Paulo, BR
TAKAHASHI, Thiago Yoshihiro Ito, 13334-170 São Paulo, BR

SAN JUAN, Fábio, 13418-530 São Paulo, BR
PATACA, Caluã de Lacerda, 13084-568 São Paulo, BR

BOMFIM, José Luis Ponciano, 13084-568 São Paulo, BR
RAMOS, Adriana, 13084-761 São Paulo, BR

FELICIANO, Guilherme de Oliveira, 08730-820 São Paulo, BR

RIBEIRO, Maria Cristina Marcucci, 13031-180 São Paulo, BR

(74) Murray, Elisabeth Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 3/00** (11) **2 149 078 A1***

(25) En (26) En
(21) 08746117.4 (22) 17.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060636 17.04.2008
(87) WO 2008/131104 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 US 737124

(54) • **STEUERUNG DER KOMMUNIKATION INNERHALB EINES CONTAINER-DOKUMENTS**
• **CONTROLLING COMMUNICATION WITHIN A CONTAINER DOCUMENT**
• **CONTRÔLE D'UNE COMMUNICATION DANS UN DOCUMENT CONTENEUR**

(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Building 47, Mountain View, CA 94043, US

(72) BUERGE, Michael, Mountain View, CA 94043, US

SEEFELD, Bernhard, Mountain View, CA 94043, US

(74) Hassa, Oliver Michael, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G06F 3/023** (11) **2 149 079 A1***

(25) En (26) En
(21) 07827005.5 (22) 07.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/054521 07.11.2007
(87) WO 2008/139279 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 US 747278

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUM ÄNDERN VON MIT TASTEN ASSOZIIERTEN ZEICHEN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR CHANGING CHARACTERS ASSOCIATED WITH KEYS**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR CHANGER LES CARACTÈRES ASSOCIÉS À DES TOUCHES**

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE

(72) HENRIKSSON, Michael, SE-246 52 Löddeköpinge, SE

(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **G06F 3/042** (11) **2 149 080 A2***
G06F 3/043

(25) En (26) En
(21) 08743243.1 (22) 23.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005286 23.04.2008
(87) WO 2008/133941 2008/45 06.11.2008
(88) 14.05.2009
(30) 25.04.2007 US 789776

(54) • **BERÜHRUNGSSCHIRM ZUM DETEKTIEREN MEHRERER BERÜHRUNGEN**
• **A TOUCHSCREEN FOR DETECTING MULTIPLE TOUCHES**
• **ÉCRAN TACTILE POUR DÉTECTION DE MULTIPLES TOUCHES TACTILES**

(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US

(72) KENT, Joel, C., Fremont, CA 94536, US

AROYAN, James, L., Santa Cruz, CA 95062, US
GAO, Ting, Sunnyvale, CA 94085, US
TANAKA, Yoshikazu, 224-0015, JP
SCHARFF, Daniel, H., San Leandro, CA 94577, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

G06F 3/043 → (51) **G06F 3/042**

(51) **G06F 3/048** (11) **2 149 081 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746006.9 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060509 16.04.2008
(87) WO 2008/131022 2008/44 30.10.2008
(30) 17.04.2007 US 912361 P

- (54) • *GRAFISCHE BENUTZEROBERFLÄCHE ZUR ANALYSE UND ZUM VERGLEICH VON ORTSSPEZIFISCHEN MEHRPARAMETER-DATENSÄTZEN*
- *GRAPHICAL USER INTERFACE FOR ANALYSIS AND COMPARISON OF LOCATION-SPECIFIC MULTIPARAMETER DATA SETS*
- *INTERFACE UTILISATEUR GRAPHIQUE POUR L'ANALYSE ET LA COMPARAISON D'ENSEMBLES DE DONNÉES MULTI-PARAMÈTRES SPÉCIFIQUES À UNE POSITION*

(71) Guava Technologies, Inc., 25801 Industrial Boulevard, Hayward, CA 94545-2991, US
(72) CAPPIONE, Amedeo Joseph, San Francisco, California 94131, US
LEFEBVRE, Ray, Berkeley, California 94703, US
KILCOIN, Neil, Pleasant Hill, California 94523, US
KING, David Andrew, Menlo Park, California 94025, US
DIXON, George J., Socorro, New Mexico 87801, US
(74) Pluckrose, Anthony William, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06F 3/06 → (51) **G06F 11/14**

(51) **G06F 3/12** (11) **2 149 082 A1***
(25) En (26) En
(21) 08749612.1 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054763 18.04.2008
(87) WO 2008/129011 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 GB 0707492

- (54) • *DRUCKGERÄT, VERFAHREN ZUR DRUCK-STEUERUNG UND PROGRAMM*
- *A PRINT APPARATUS, A METHOD OF CONTROLLING PRINTING, AND A PROGRAM*
- *APPAREIL D'IMPRESSION, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'IMPRESSION, ET PROGRAMME*

(71) CANON EUROPA N.V., Bovenkerkerweg 59-61, 1185 XB Amstelveen, NL
(72) HUSTER, Karsten, D49186 Bad Iburg, DE
(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G06F 5/12** (11) **2 149 083 A1***
(25) En (26) En
(21) 08776408.0 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051894 14.05.2008
(87) WO 2008/142610 2008/48 27.11.2008
(30) 16.05.2007 EP 07108299

- (54) • *FIFO-PUFFER*
- *FIFO BUFFER*
- *TAMPON PREMIER ENTRÉ, PREMIER SORTI (FIFO)*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) BOONSTRA, Johannes, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
RANGARAJAN, Sundaravaradan, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
KUMAR, Rajendra, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

(74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 7/04** (11) **2 149 084 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746005.1 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060508 16.04.2008
(87) WO 2008/131021 2008/44 30.10.2008
(30) 17.04.2007 US 912406 P

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM AUTHENTIFIZIEREN EINES TEILNEHMERS AN EINER TRANSAKTION*
- *METHOD AND SYSTEM FOR AUTHENTICATING A PARTY TO A TRANSACTION*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR AUTHENTIFIER UN INDIVIDU LORS D'UNE TRANSACTION*

(71) Visa U.S.A. Inc., P.O. Box 8999 MS M3-2B, San Francisco, CA 94128-8999, US

(72) WENTKER, David, San Francisco, California 94127, US
LINDELSEE, Michael, Emerald Hills, CA 94062-3349, US
BRAND, Olivier, Walnut Creek, California 94595, US

DIMMICK, James, Berkshire SL6 1UP, GB
GREWAL, Tribhuwan A. Singh, Hertfordshire WD 1JW, GB

(74) Birken, Lars, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, D-20355 Hamburg, DE

G06F 7/38 → (51) **H04L 9/32**

(51) **G06F 9/45** (11) **2 149 085 A1***
H04L 12/58 **H04M 1/2745**
(25) En (26) En
(21) 07858925.6 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/003718 30.11.2007
(87) WO 2008/146080 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 US 940748 P
29.06.2007 US 770828

- (54) • *ERWEITERTE NATIVE KONTAKTBUCHANWENDUNG*
- *ENHANCED NATIVE CONTACT BOOK APPLICATION*

• *APPLICATION DE CARNET D'ADRESSES NATIVE AMÉLIORÉE*
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) BACKLUND, Erik, Johan, Vendel, SE-253 73 Gantofta, SE
ANDREASSON, Mans, Folke, Markus, SE-226 48 Lund, SE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06F 9/50** (11) **2 149 086 A1***
(25) En (26) En
(21) 08769181.2 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061640 25.04.2008
(87) WO 2008/134559 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 739991

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTSCHEIDUNG, OB EINE ANWENDUNG LOKAL ODER REMOTE ALS INTERNET-APPLIKATION GESTARTET WERDEN SOLL*
- *DEVICE THAT DETERMINES WHETHER TO LAUNCH AN APPLICATION LOCALLY OR REMOTELY AS A WEBAPP*
- *DISPOSITIF DÉTERMINANT LE LANCEMENT D'UNE APPLICATION LOCALE OU À DISTANCE COMME APPLICATION WEB*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) NAGARAJ, Nagendra, San Diego, California 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G06F 9/50 → (51) **G06F 11/14**

(51) **G06F 11/00** (11) **2 149 087 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745858.4 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060336 15.04.2008
(87) WO 2008/130923 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 788795

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANALYSE VON NICHT AUTORISIERTER EINDRINGUNG IN EIN COMPUTERNETZWERK*
- *SYSTEM AND METHOD FOR ANALYZING UNAUTHORIZED INTRUSION INTO A COMPUTER NETWORK*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ANALYSE D'INTRUSION ABUSIVE DANS UN RÉSEAU INFORMATIQUE*

(71) Neuraliq, Inc., 1639 11th Street Suite 119, Santa Monica, CA 90404, US

(72) CAPALIK, Alen, Los Angeles, CA 90048, US
(74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06F 11/14** (11) **2 149 088 A1***
G06F 3/06 **G06F 9/50**

(25) En (26) En
(21) 08759596.3 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055916 14.05.2008
(87) WO 2009/138121 2009/47 19.11.2009

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERFOLGUNG UND MELDUNG VON BERECHNUNGSSTATUS*
• *SYSTEM AND METHOD OF TRACKING AND COMMUNICATING COMPUTING STATES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE REPÉRAGE ET DE COMMUNICATION D'ÉTATS INFORMATIQUES*
- (71) Real Enterprise Solutions Development B.V., Het Zuiderkruis 33, 5215 MV 's-Hertogenbosch, NL
- (72) JANSSEN, Bob, 4926 RH Lage Zwaluwe, NL
JANSEN, Peter Gerardius, 5627 DD Eindhoven, NL
VAN HOEIJEN, Edgar Wouter Johannes, 3722 BN Bilthoven, NL
- (74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
-
- (51) **G06F 11/20** (11) **2 149 089 A2***
(25) En (26) En
(21) 08736370.1 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/054722 18.04.2008
(87) WO 2008/128990 2008/44 30.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 20.04.2007 US 738142
20.04.2007 US 738150
- (54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN FÜR ADAPTERKARTEN-FAILOVER*
• *APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR ADAPTER CARD FAILOVER*
• *APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN BASCULEMENT D'UNE CARTE D'ADAPTEUR*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) SPANEL, Carol, San Jose, California 95119, US
WALLS, Andrew Dale, San Jose, California 95139, US
SONG, Cheng-Chung, Tucson, Arizona 85749, US
BLINICK, Stephen, Tucson, Arizona 85750, US
- (74) Pyecroft, Justine Nicola C., Intellectual Property Law IBM United Kingdom Limited Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
-
- (51) **G06F 11/273** (11) **2 149 090 A1***
(25) En (26) En
(21) 08733039.5 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/058985 01.04.2008
(87) WO 2008/134181 2008/45 06.11.2008
(30) 24.04.2007 US 739184
- (54) • *SYSTEM-DIAGNOSTIK-HILFSEINRICHTUNG*
• *SYSTEM DIAGNOSTIC UTILITY*
• *UTILITAIRE DE DIAGNOSTIC SYSTÈME*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) KIEFER, Scott, K., Parker, Colorado 80138, US
BURKE, Eric, T., Highlands Ranch, Colorado 80129-5618, US
HAWS, Michael, E., Golden, Colorado 80401, US
-
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **G06F 12/00** (11) **2 149 091 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742930.4 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/004879 15.04.2008
(87) WO 2008/133820 2008/45 06.11.2008
(30) 24.04.2007 US 789536
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM CACHE-SPEICHERN VON EMAIL-NACHRICHTEN INNERHALB EINES DRAHTLOSEN DATENDIENSTES*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CACHING EMAIL MESSAGES WITHIN A WIRELESS DATA SERVICE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR TRAITER EN ANTÉMÉMOIRE DES MESSAGES DE COURRIER ÉLECTRONIQUE À L'INTÉRIEUR D'UN SERVICE DE DONNÉES PAR RADIO*
- (71) Danger, Inc., 3101 Park Blvd., Palo Alto, CA 94306, US
- (72) GLICKSTEIN, Robert, S., San Rafael, CA 94901, US
MILLER, Michael, Alyn, Redlands, CA 92375, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 15/16** (11) **2 149 092 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742931.2 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/004880 15.04.2008
(87) WO 2008/133821 2008/45 06.11.2008
(30) 24.04.2007 US 789516
- (54) • *SYNCHRONISIEREN VON EMAIL-NACHRICHTEN ZWISCHEN EINEM EXTERNEN UND/ODER LOKALEN EMAIL-SERVER UND/ODER EINER DRAHTLOSEN EINRICHTUNG*
• *SYNCHRONIZING EMAIL MESSAGES BETWEEN AN EXTERNAL AND/OR LOCAL EMAIL SERVER AND/OR A WIRELESS DEVICE*
• *SYNCHRONISATION DES MESSAGES DE COURRIER ÉLECTRONIQUE ENTRE UN SERVEUR DE COURRIER ÉLECTRONIQUE EXTERNE ET/OU LOCAL ET/OU UN DISPOSITIF RADIO*
- (71) Danger, Inc., 3101 Park Blvd., Palo Alto, CA 94306, US
- (72) GLICKSTEIN, Robert, S., San Rafael, CA 94901, US
MILLER, Michael, Alyn, Redlands, CA 92375, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 15/16** (11) **2 149 093 A2***
(25) En (26) En
(21) 08745888.1 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/060378 15.04.2008
-
- (87) WO 2008/130946 2008/44 30.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 17.04.2007 US 912203 P
- (54) • *UNAUFFÄLLIGE VERFAHREN UND SYSTEME ZUM SAMMELN VON ÜBER EIN NETZWERK ÜBERTRAGENEN INFORMATIONEN*
• *UNOBTUSIVE METHODS AND SYSTEMS FOR COLLECTING INFORMATION TRANSMITTED OVER A NETWORK*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DISCRETS PERMETTANT LA COLLECTE D'INFORMATION TRANSMISE SUR UN RÉSEAU*
- (71) Tola, Kenneth, 220 West Scott Street, B, Chicago, IL 60610, US
Grant-Lawrence, Earl, 12002 Forest Sage Lane, Pearland, TX 77584, US
- (72) Tola, Kenneth, Chicago, IL 60610, US
Grant-Lawrence, Earl, Pearland, TX 77584, US
- (74) Carter, Stephen John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 149 094 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744155.6 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/057746 20.03.2008
(87) WO 2008/130768 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 738194
- (54) • *BESCHREIBUNG ERWARTETER ENTITÄTSBEZIEHUNGEN IN EINEM MODELL*
• *DESCRIBING EXPECTED ENTITY RELATIONSHIPS IN A MODEL*
• *DESCRIPTION DES RELATIONS D'ENTITÉ ATTENDUES DANS UN MODÈLE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) WESTERINEN, Andrea Rose, Redmond, Washington 98052-6399, US
CAIN, Nigel Graham, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 149 095 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755929.0 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/064196 20.05.2008
(87) WO 2008/150692 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 755851
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON EINE SUCHANFRAGE BETREFFENDEN VEKTORAUSDRÜCKEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING VECTOR TERMS RELATED TO A SEARCH QUERY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES TERMES VECTORIELS ASSOCIÉS À UNE REQUÊTE DE RECHERCHE*
- (71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) CHI, Liang-yu, San Francisco, CA 94129, US
RAJU, Swati, San Jose, CA 95126, US
HALL, Ashley, Menlo Park, CA 94025, US
ANICK, Peter, Marlborough, MA 01752, US
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 149 096 A2***
(25) En (26) En
(21) 08743084.9 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005055 18.04.2008
(87) WO 2008/143748 2008/48 27.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 18.05.2007 US 804995
18.05.2007 US 804994
18.05.2007 US 804579
18.05.2007 US 804580

(54) • **DIGITALER MEDIEN-PLAYER UND VERFAHREN ZUR VERMEIDUNG DER AUFFRISCHUNG EINER DATENBANK VON MIT DIGITALEM MEDIENINHALT ASSOZIIERTEN METADATEN UND ZUR BEREITSTELLUNG EINES VERBESSERTEN BENUTZERERLEBNISSES**
• **DIGITAL MEDIA PLAYER AND METHOD FOR AVOIDING REFRESHING A DATABASE OF METADATA ASSOCIATED WITH DIGITAL MEDIA CONTENT AND FOR PROVIDING AN IMPROVED USER EXPERIENCE**
• **LECTEUR MULTIMÉDIA NUMÉRIQUE ET PROCÉDÉ POUR ÉVITER LE RAFFRAÎCHISSEMENT D'UNE BASE DE DONNÉES DE MÉTADONNÉES ASSOCIÉES À UN CONTENU MULTIMÉDIA NUMÉRIQUE ET FOURNIR UNE EXPÉRIENCE UTILISATEUR AMÉLIORÉE**

(71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) THANOS, William, Scotts Valley, CA 95066, US
KWON, Hyuk-li, Seoul 151-870, KR
YOON, In-soon, Seoul, KR
MEZA, Joseph, R., Aliso Viejo, CA 92656, US
JEPPSON, David, Livermore, CA 94550, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 149 097 A1***
(25) En (26) En
(21) 08750771.1 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/050376 23.05.2008
(87) WO 2008/146039 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 GB 0710073
(54) • **SUCHVERFAHREN UND -SYSTEM**
• **SEARCHING METHOD AND SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RECHERCHE**

(71) The University of Sheffield, Western Bank, Sheffield South Yorkshire S10 2TN, GB
(72) CIRAVEGNA, Fabio, Sheffield South Yorkshire S10 2NP, GB
CHAPMAN, Samuel, John, Sheffield South Yorkshire S8 9DE, GB
BHAGDEV, Ravish, Sheffield South Yorkshire S3 7ST, GB
LANFRANCHI, Vitaveska, Sheffield South Yorkshire S8 9DE, GB
PETRELLI, Daniela, Sheffield South Yorkshire S10 2NP, GB
(74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 149 098 A1***
H04N 5/91
(25) En (26) En
(21) 08767468.5 (22) 01.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005588 01.05.2008
(87) WO 2008/143768 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 930905 P

(54) • **ABLEITUNG VON GEGEN BILDBEARBEITUNG UND RAHMENRATENUMWANDLUNG UNEMPFLINDLICHEN VIDEOSIGNATUREN**
• **DERIVING VIDEO SIGNATURES THAT ARE INSENSITIVE TO PICTURE MODIFICATION AND FRAME-RATE CONVERSION**
• **DÉDUCTION DE SIGNATURES VIDÉO QUI SONT INSENSIBLES À UNE MODIFICATION D'IMAGE ET À UNE CONVERSION DE FRÉQUENCE DE TRAME**

(71) DOLBY LABORATORIES, INC., Intellectual Property Group 999 Brannan Street, San Francisco, California 94103-4938, US
(72) RADHAKRISHNAN, Regunathan, San Francisco, CA 94103-4813, US
BAUER, Claus, San Francisco, CA 94103-4813, US
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 149 099 A2***
G06K 9/00 **H04N 1/32**
G06T 7/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805903.5 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050960 30.05.2008
(87) WO 2008/149047 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 FR 0755331

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON BILDERN ZUR BESTIMMUNG DER SIGNATUR EINES FILMS**
• **DEVICE AND METHOD FOR PROCESSING IMAGES TO DETERMINE A SIGNATURE OF A FILM**
• **DISPOSITIF ET METHODE DE TRAITEMENT D'IMAGES POUR DETERMINER UNE SIGNATURE D'UN FILM**

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) LANCIERI, Luigi, F-14210 Evrecy, FR
(74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G06F 17/30 → (51) G06K 9/00

(51) **G06F 19/00** (11) **2 149 100 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718633.4 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/000780 07.03.2008
(87) WO 2008/113971 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 EP 07251160
23.08.2007 EP 07253336

(54) • **DETEKTIEREN ABNORMER ZEITINTERVALLE**
• **DETECTING ABNORMAL TIME INTERVALS**
• **DÉTECTION D'INTERVALLES DE TEMPS ANORMAUX**

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(72) EGAN, Blaise Francis, Essex CM2 0EA, GB
REEVES, Andrew Alan, Suffolk IP2 8NA, GB
(74) Williamson, Simeon Paul, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 149 101 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745732.1 (22) 14.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060197 14.04.2008
(87) WO 2008/130886 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 738055
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR REAKTION AUF ENTSCHEIDUNGSHILFEN**
• **DECISION SUPPORT RESPONSE SYSTEMS AND METHODS**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE RÉPONSE D'AIDE À LA DÉCISION**

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) RANDAZZO, Michael, Thomas, South Jordan, UT 84095, US
SECRIST, Randy, Kent, West Jordan, UT 84088, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB

G06F 19/00 → (51) C12Q 1/48

(51) **G06F 21/20** (11) **2 149 102 A1***
(25) En (26) En
(21) 08732419.0 (22) 18.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/057375 18.03.2008
(87) WO 2008/130760 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 912986 P
01.02.2008 US 24901

(54) • **ANFORDERUNGSSPEZIFISCHE AUTHENTIFIKATION FÜR DEN ZUGRIFF AUF WEBDIENST-BETRIEBSMITTEL**
• **REQUEST-SPECIFIC AUTHENTICATION FOR ACCESSING WEB SERVICE RESOURCES**
• **AUTHENTIFICATION SPÉCIFIQUE À UNE REQUÊTE POUR ACCÉDER AUX RESOURCES DE SERVICE WEB**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) MCMURTRY, Craig, Redmond, Washington 98052-6399, US
WEINERT, Alexander, T., Redmond, Washington 98052-6399, US
MELESHUK, Vadim, Redmond, Washington 98052-6399, US
GABARRA, Mark, E., Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 21/20** (11) **2 149 103 A2***
G06F 21/24

(25) En (26) En
(21) 08735872.7 (22) 07.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054138 07.04.2008

(87) WO 2008/128875 2008/44 30.10.2008

(88) 02.04.2009

(30) 20.04.2007 US 913102 P
21.12.2007 US 962356

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ VON SIMLOCK-INFORMATIONEN IN EINEM ELEKTRONISCHEN GERÄT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROTECTING SIMLOCK INFORMATION IN AN ELECTRONIC DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PROTÉGER DES INFORMATIONS DE VERROUILLAGE SIM DANS UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) GEHRMANN, Christian, S-227 38 Lund, SE

(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

G06F 21/24 → (51) **G06F 21/20**

(51) **G06G 7/50** (11) **2 149 104 A1***

(25) En (26) En

(21) 08745968.1 (22) 16.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060468 16.04.2008

(87) WO 2008/130997 2008/44 30.10.2008

(30) 18.04.2007 US 737065

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM KONZIPIEREN UND/ODER WÄHLEN VON BOHREINRICHTUNGEN UNTER VERWENDUNG VON VORHERSAGEN FÜR DREHBOHRMEISSELABWEICHUNG*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR DESIGNING AND/OR SELECTING DRILLING EQUIPMENT USING PREDICTIONS OF ROTARY DRILL BIT WALK*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR CONCEVOIR ET/OU SÉLECTIONNER UN ÉQUIPEMENT DE FORAGE AU MOYEN DE PRÉDICTIONS D'UNE AVANCÉE DE TRÉPAN ROTATIF*

(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, Houston, TX 77072-5299, US

(72) CHEN, Shilin, The Woodlands, Texas 77385, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE

G06K 3/02 → (51) **B42D 15/08**

G06K 7/00 → (51) **A01N 1/02**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 149 105 A1***

(25) En (26) En

(21) 08746847.6 (22) 25.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061499 25.04.2008

(87) WO 2008/150588 2008/50 11.12.2008

(30) 30.05.2007 US 940870 P

- (54) • *VERFAHREN ZUM ZÄHLEN UND SEGMENTIEREN VON VIRENPARTIKELN AUF EINEM BILD*

- *A METHOD FOR COUNTING AND SEGMENTING VIRAL PARTICLES IN AN IMAGE*
• *PROCÉDÉ POUR COMPTER ET SEGMENTER DES PARTICULES VIRALES DANS UNE IMAGE*

(71) Intelligent Virus Imaging Inc., Fast Law Offices 26 Pinecrest Plaza, Suite 2, Southern Pines NC 28387-4301, US

(72) HOMMAN, Mohammed, S-131 35 Nacka, SE

(74) Söderman, Päivi Karin Lisbeth, BORENIUS & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

(51) **G06K 9/00** (11) **2 149 106 A1***
G06F 17/30

(25) En (26) En

(21) 08754697.4 (22) 23.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006613 23.05.2008

(87) WO 2008/147533 2008/49 04.12.2008

(30) 30.05.2007 US 755343

- (54) • *ZUSAMMENGESETZTES PERSONENMODELL AUS EINER BILDERSAMMLUNG*
• *COMPOSITE PERSON MODEL FROM IMAGE COLLECTION*
• *MODÈLE COMPOSITE D'UNE PERSONNE À PARTIR D'UN ENSEMBLE D'IMAGES*

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US

(72) LAWTHOR, Joel Sherwood, Rochester, New York 14650, US

STUBLER, Peter O., Rochester, New York 14650, US

DAS, Madirakshi, Rochester, New York 14650, US

LOUI, Alexander C., Rochester, New York 14650, US

MCINTYRE, Dale Frederick, Rochester, New York 14650, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **G06K 9/00** (11) **2 149 107 A1***
G06T 5/50

(25) De (26) De

(21) 08758434.8 (22) 08.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003745 08.05.2008

(87) WO 2008/135295 2008/46 13.11.2008

(30) 08.05.2007 DE 102007021577

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERKEHRSSZEICHENERKENNUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR RECOGNISING ROAD SIGNS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RECONNAÎTRE DES PANNEAUX DE SIGNALISATION*

(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59557 Lippstadt, DE

(72) BECKER, Lars-Peter, 13156 Berlin, DE

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

G06K 9/00 → (51) **G06F 17/30**

G06K 9/00 → (51) **G08G 1/0967**

(51) **G06K 9/74** (11) **2 149 108 A2***

(25) En (26) En

(21) 08799910.8 (22) 23.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061328 23.04.2008

(87) WO 2008/131438 2008/44 30.10.2008

(30) 23.04.2007 US 913331 P
21.06.2007 US 945558 P

- (54) • *ERKENNUNG UND SCHÄTZUNG VON KAMERABEWEGUNGEN*
• *DETECTION AND ESTIMATION OF CAMERA MOVEMENT*
• *DÉTECTION ET ESTIMATION DE DÉPLACEMENT D'UN APPAREIL DE PRISE DE VUE*

(71) Fotonation Ireland Limited, Galway Business Park Dangan, Galway City Galway, IE

(72) DRIMBAREAN, Alexandru, Galway, IE
ZAMFIR, Adrian, R-Bucuresti, RO

FLOREA, Corneliu, R-062012 Bucuresti, RO
ALBU, Felix, R-Bucuresti, RO

MISS, Dan, R-Bucuresti, RO
STEINBERG, Eran, San Francisco, CA 94127, US

CORCORAN, Peter, Claregalway Co. Galway, IE

PRILUTSKY, Yury, San Mateo, CA 94404, US

(74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **G06K 17/00** (11) **2 149 109 A1***
G01S 5/02

(25) En (26) En

(21) 08755529.8 (22) 15.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063695 15.05.2008

(87) WO 2008/144384 2008/48 27.11.2008

(30) 18.05.2007 US 66127

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERFOLGUNG VON VERFAHREN EINER PERSÖNLICHEN SCHUTZAUSRÜSTUNG UND AKTIONEN VON EINZELPERSONEN*
• *METHOD FOR TRACKING PROCEDURES PERFORMED ON PERSONAL PROTECTION EQUIPMENT AND ACTIONS OF INDIVIDUALS*
• *PROCÉDÉ POUR SUIVRE DES PROCÉDURES EFFECTUÉES SUR UN ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNEL, ET DES ACTIONS D'INDIVIDUS*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) FARIOLI BRIOSCHI, Luca, D., Col. Sante Fe, C.P. 01210, MX

RAMIREZ CHAIDEZ, Luis, V., Col. Sante Fe, C.P. 01210, MX

PTASIENSKI, Lawrence, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US

ANDERSON, Mark, T., Saint Paul, MN 55133-3427, US

HAMERLY, Michael, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Towlson, Samantha Jayne, 3M United Kingdom PLC 3M Centre Cain Road, GB-Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB

G06K 19/073 → (51) **H04L 9/32**

G06M 1/00 → (51) **F41A 99/00**

(51) **G06N 5/02** (11) **2 149 110 A1***

(25) En (26) En

(21) 08746411.1 (22) 21.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060984 21.04.2008

(87) WO 2008/134279 2008/45 06.11.2008

(30) 25.04.2007 US 913929 P

(54) • ASSOZIATIVE RELEVANZ-KENNTNIS-
PROFILIERUNGSARCHITEKTUR, SYSTEM,
VERFAHREN UND COMPUTERPRO-
GRAMMPRODUKT

• ASSOCIATIVE RELEVANCY KNOWLEDGE
PROFILING ARCHITECTURE, SYSTEM,
METHOD, AND COMPUTER PROGRAM
PRODUCT

• ARCHITECTURE, SYSTÈME, PROCÉDÉ ET
PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE
D'ÉTABLISSEMENT D'UN PROFIL DE
CONNAISSANCE PERTINENT ASSOCIATIF

(71) Araicom Research, LLC, 2900 West Fork
Drive, Suite 200, Baton Rouge LA 70827, US

(72) PRESTIGIACOMO, Anthony, Baton Rouge,
LA 70808, US

(74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte
Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach
10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 149 111 A1***
A47F 1/00 **B65B 5/00**
B65B 7/02 **A61J 7/00**

(25) En (26) En

(21) 08748201.4 (22) 25.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000799 25.04.2008

(87) WO 2008/131548 2008/45 06.11.2008

(30) 25.04.2007 CA 2585922
29.01.2008 US 24307

(54) • VERTEILUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN
• DISTRIBUTION SYSTEM AND METHOD
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION

(71) Planning Technologies International Inc.,
2200, rue de la Sidbec Sud, Trois-Rivières,
Québec G8Z 4H1, CA

(72) FOUCHER, Pierre, Trois-rivières, Québec G8Y
6M9, CA

CASSIVI, Daniel, Trois-rivières, Québec G8T
5M8, CA

(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20,
rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

G06Q 10/00 → (51) **G07D 11/00**

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 149 112 A1***

(25) En (26) En

(21) 08736163.0 (22) 11.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054455 11.04.2008

(87) WO 2008/132038 2008/45 06.11.2008

(30) 27.04.2007 EP 07301004

(54) • TRANSAKTIONSVERFAHREN ZWISCHEN
ZWEI ENTITÄTEN ZUR BEREITSTELLUNG
VON ANONYMITÄTSWIDERRUF FÜR
SCHEMATA AUF BAUMBASIS OHNE VER-
TRAUENSWÜRDIGEM TEILNEHMER

• TRANSACTION METHOD BETWEEN TWO
ENTITIES PROVIDING ANONYMITY
REVOCACTION FOR TREE-BASED
SCHEMES WITHOUT TRUSTED PARTY

• PROCÉDÉ DE TRANSACTION ENTRE DEUX
ENTITÉS FOURNISSANT UNE RÉVOCA-
TION DE L'ANONYMAT POUR DES PRO-
CÉDÉS BASÉS SUR UNE ARBORESCENCE
SANS TIERS DE CONFIANCE

(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190
Meudon, FR

(72) GOUGET, Aline, F-75013 Paris, FR
PAILLIER, Pascal, F-75020 Paris, FR

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 149 113 A1***

(25) En (26) En

(21) 08744868.4 (22) 01.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/059030 01.04.2008

(87) WO 2008/124396 2008/42 16.10.2008

(30) 04.04.2007 US 696350

(54) • VORBEZÄHLTER DATENVERARBEI-
TUNGSZUGANG UNTER VERWENDUNG
TRAGBARER SPEICHERANORDNUNGEN
• PREPAID COMPUTING ACCESS USING
PORTABLE STORAGE DEVICES
• ACCÈS INFORMATIQUE PRÉPAYÉ À
L'AIDE DE DISPOSITIFS DE STOCKAGE
PORTABLES

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US

(72) WESTERINEN, William J., Redmond,
Washington 98052-6399, US
CARPENTER, Todd, Redmond, Washington
98052-6399, US

DRAKE, Stephen R., Redmond, Washington
98052-6399, US
MYERS, Mark, Redmond, Washington
98052-6399, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 149 114 A2***

(25) En (26) En

(21) 08735090.6 (22) 08.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002771 08.04.2008

(87) WO 2008/131848 2008/45 06.11.2008

(88) 08.01.2009

(30) 25.04.2007 US 740261

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERHAL-
TEN VON WARENINFORMATIONEN
• SYSTEM AND METHOD FOR OBTAINING
MERCHANDISE INFORMATION
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR OBTENIR
DES INFORMATIONS DE MARCHANDISES

(71) Rosenbaum, Walter, 104 Rue de la Faisand-
erie, 75116 Paris, FR

Rosenbaum, Nathaniel E., 104 Rue de la
Faisanderie, 75116 Paris, FR

(72) Rosenbaum, Walter, 75116 Paris, FR
Rosenbaum, Nathaniel E., 75116 Paris, FR

(74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22
16 34, 80506 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 149 115 A2***

(25) En (26) En

(21) 08738235.4 (22) 17.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/000533 17.04.2008

(87) WO 2008/129543 2008/44 30.10.2008

(30) 19.04.2007 IL 18270207

(54) • SELBSTBEDIENUNGS-WERBEVERFAHREN
UND SYSTEM

• SELF SERVICE ADVERTISING METHOD
AND SYSTEM

• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PUBLICITÉ
LIBRE-SERVICE

(71) Barashi, Yitshak, 5 Dorot Rishonim Street,
94625 Jerusalem, IL

(72) Barashi, Yitshak, 94625 Jerusalem, IL

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &
Partners Thierschstrasse 11, 80538
München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 149 116 A2***

(25) En (26) En

(21) 08746216.4 (22) 18.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060756 18.04.2008

(87) WO 2008/131181 2008/44 30.10.2008

(88) 31.12.2008

(30) 18.04.2007 US 912621 P

17.04.2008 US 104840

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VERTEILUNG UND PERSONALISIERUNG
VON E-COUPONS

• METHOD AND APPARATUS FOR DISTRI-
BUTION AND PERSONALIZATION OF E-
COUPONS

• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE DIS-
TRIBUTION ET UNE PERSONNALISATION
DE COUPONS ÉLECTRONIQUES

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US

(72) MICHAELIS, Oliver, San Diego, California
92121, US

(74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 149 117 A1***

(25) En (26) En

(21) 08746298.2 (22) 18.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060859 18.04.2008

(87) WO 2008/131247 2008/44 30.10.2008

(30) 18.04.2007 US 737038

(54) • CHARAKTERISIERUNG VON INHALTEN
ZUR ERKENNUNG VON WERBUNG

• CHARACTERIZING CONTENT FOR IDENTI-
FICATION OF ADVERTISING

• CARACTÉRISATION DE CONTENU POUR
UNE IDENTIFICATION D'UNE PUBLICITÉ

(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway,
Mountain View, CA 94043, US

(72) HUCHITAL, Jill, A, Saratoga, California
95070, US

BADROS, Gregory, Joseph, Palo Alto, Cali-
fornia 94301, US

(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C.
Highlight Business Towers Mies-van-der-
Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 149 118 A2***

(25) En (26) En

(21) 08746424.4 (22) 21.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060997 21.04.2008

- (87) WO 2008/131327 2008/44 30.10.2008
- (88) 18.12.2008
- (30) 20.04.2007 US 738292
- (54) • *MEDIENWERBUNG*
• *MEDIA ADVERTISING*
• *SUPPORT DE PUBLICITÉ*
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) GARGI, Ullas, Los Altos, California 94024, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 149 119 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745706.5 (22) 12.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/060155 12.04.2008
(87) WO 2008/128135 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 US 786697
20.04.2007 US 788485
- (54) • *GERÜSTHILFE FÜR LERNANWENDUNGSPROGRAMME IN EINER COMPUTERGESTÜTZTEN LERNUMGEBUNG*
• *SCAFFOLDING SUPPORT FOR LEARNING APPLICATION PROGRAMS IN A COMPUTERIZED LEARNING ENVIRONMENT*
• *SUPPORT D'APPUI POUR PROGRAMMES D'APPLICATION D'APPRENTISSAGE DANS UN ENVIRONNEMENT D'APPRENTISSAGE INFORMATISÉ*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) WOOLF, Susan D., Redmond, Washington 98052-6399, US
GANAPATHY, Mythreyee, Redmond, Washington 98052-6399, US
O'KELLEY, Patrick, Redmond, Washington 98052-6399, US
MORAVEJI, Neema, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 149 120 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746377.4 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/060945 18.04.2008
(87) WO 2008/131311 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 738411
- (54) • *VERSCHIEBUNGSINVARIANTE VORHERSAGEN*
• *SHIFT-INVARIANT PREDICTIONS*
• *PRÉDICTIONS INDÉPENDANTES DU DÉCALAGE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) JOJIC, Nebojsa, Redmond, Washington 98052-6399, US
HECKERMAN, David, E., Redmond, Washington 98052-6399, US
ZAITLEN, Noah, Aaron, Redmond, Washington 98052-6399, US
GOMEZ, Manuel, Jesus, Reyes, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06Q 50/00 → (51) **G06F 1/16**

G06T 5/50 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 149 121 A1***
(25) En (26) En
(21) 08737152.2 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/001520 02.05.2008
(87) WO 2008/135730 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 GB 0708600
- (54) • *BILDREGISTRATIONSVERFAHREN*
• *IMAGE REGISTRATION METHOD*
• *PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'IMAGES*
- (71) UCL Business PLC, The Network Building, 97 Tottenham Court Road London W1T 4TP, GB
(72) MELBOURNE, Andrew, London WC1E 7HN, GB
ATKINSON, David, London WC1E 7HN, GB
(74) Small, Gary James, et al, Carpmiels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G06T 7/00 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06T 11/00** (11) **2 149 122 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805867.2 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) FR 2008/050923 28.05.2008
(87) WO 2008/152298 2008/51 18.12.2008
(30) 29.05.2007 FR 0755305
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG UND VERARBEITUNG VON DATEN ZUR ERKENNUNG DER ZEITLICHEN EVOLUTION EVOLUTIVER SCHÄDIGUNGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR ACQUIRING AND PROCESSING DATA FOR DETECTING THE EVOLUTION IN TIME OF EVOLUTIVE LESIONS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ACQUISITION ET DE TRAITEMENT DE DONNEES POUR LA DETECTION DE L'EVOLUTION DANS LE TEMPS DE LESIONS EVOLUTIVES*
- (71) Galderma Research & Development, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR
(72) PETIT, Laurent, F-06530 Peymeinade, FR
ANDRES, Philippe, F-06530 Peymeinade, FR
(74) Dossmann, Gérard, et al, Bureau D.A. Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **G06T 17/10** (11) **2 149 123 A1***
(25) En (26) En
(21) 07734684.9 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001383 25.05.2007
(87) WO 2008/146069 2008/49 04.12.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUR REKONSTRUKTION EINES DREIDIMENSIONALEN MODELLS EINER KÖRPERSTRUKTUR*
• *METHOD FOR RECONSTRUCTION OF A THREE-DIMENSIONAL MODEL OF A BODY STRUCTURE*

- *PROCÉDÉ DE RECONSTRUCTION DE MODÈLE TRIDIMENSIONNEL DE STRUCTURE CORPORELLE*
- (71) Ecole Nationale Supérieure D'Arts et Métiers ENSAM, 151, Boulevard de l'Hôpital, 75013 Paris, FR
Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Ecole de Technologie Supérieure, 1100, rue Notre-Dame ouest, Montréal, Québec H3C 1K3, CA
(72) SKALLI, Wafa, F-75013 Paris, FR
HUMBERT, Ludovic, F-75005 Paris, FR
MITTON, David, F-94270 Kremlin Bicetre, FR
DUBOUSSET, Jean, F-75013 Paris, FR
DE GUISE, Jacques, Montreal, Quebec H2C 1A7, CA
GODBOUT, Benoît, Montréal, Québec H2T 2C1, CA
PARENT, Stefan, Saint-Lambert, Quebec J4P 2P5, CA
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G07B 17/00 → (51) **B42D 15/08**

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 149 124 A1***
G07F 7/10
(25) En (26) En
(21) 08751167.1 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/051813 08.05.2008
(87) WO 2008/139387 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 EP 07108154
- (54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIZIERUNG*
• *APPARATUSES, SYSTEM AND METHOD FOR AUTHENTICATION*
• *APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION*
- (71) PRIV ID B.V., High Tech Campus 34, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) KEVENAAR, Thomas, A., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
BRUEKERS, Alphons, A., M., L., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi-en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 149 125 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755281.6 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/063371 12.05.2008
(87) WO 2008/141261 2008/47 20.11.2008
(30) 13.05.2007 US 803322
- (54) • *RFID-SCHLÜSSELSCHALTER MIT INTEGRIERTER SCHLÜSSELSCHALTUNG*
• *RFID KEY SWITCH WITH INTEGRATED KEY CIRCUITRY*
• *COMMUTATEUR À CLÉ RFID AVEC DES CIRCUITS À CLÉ INTÉGRÉS*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) CABLE, Frederick P., Springfield, Illinois 62704, US
WHITE, Stephen P., Springfield, Illinois 62704, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G07D 11/00** (11) **2 149 126 A1***
G06Q 10/00

(25) De (26) De
(21) 07822111.6 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/061764 31.10.2007
(87) WO 2008/141679 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 DE 102007023598

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERMITTELN EINES KONTAKTZEITPUNKTES ZUM KONTAKTIEREN EINES GELDMITTELÜBERGABESYSTEMS*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING A CONTACT TIME FOR CONTACTING A MONEY TRANSFER SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DÉTERMINER UN MOMENT DE CONTACT POUR CONTACTER UN SYSTÈME DE TRANSFERT DE FONDS*

(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) SCHNEIDER, Gerhard, 63069 Offenbach, DE
LENZNER, Frank, 63674 Altenstadt, DE
GÜNTHER, Ute Marie-Kathrin, 64293 Darmstadt, DE
MARTIN, Alexander, 64397 Modautal, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

G07F 7/10 → (51) **G07C 9/00**

(51) **G08B 13/18** (11) **2 149 127 A2***
G08B 13/20 **G08B 25/10**
B65D 79/02 **B65D 90/48**
H04M 11/04

(25) En (26) En
(21) 08734672.2 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002199 19.03.2008
(87) WO 2008/113574 2008/39 25.09.2008
(88) 08.01.2009
(30) 22.03.2007 US 919715 P

(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER VERPACKUNG, SENTINELINDIKATORSYSTEM UND LOGISTIKSYSTEM*
• *METHOD FOR MONITORING A PACKAGE, SENTINEL INDICATOR SYSTEM AND LOGISTICS SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'UN CONDITIONNEMENT, SYSTÈME INDICATEUR SENTINELLE ET SYSTÈME DE LOGISTIQUE*

(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
(72) JOHNSON, Brian, Surprise, AZ 85379, US
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **G08B 13/19** (11) **2 149 128 A1***

(25) En (26) En
(21) 08741674.9 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) NL 2008/050253 25.04.2008

(87) WO 2008/133514 2008/45 06.11.2008

(30) 26.04.2007 NL 2000616
(54) • *EINDRINGUNGSEDETEKTOR*
• *INTRUSION DETECTOR*
• *DÉTECTEUR D'INTRUSION*

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 41 Woodford Avenue, Plainville CT 06062, US

(72) PANTUS, Math, NL-6441 KT Brunssum, NL
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G08B 13/20 → (51) **G08B 13/18**

(51) **G08B 21/02** (11) **2 149 129 A1***

(25) En (26) En
(21) 08745463.3 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/059862 10.04.2008
(87) WO 2008/144126 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 US 999745 P

(54) • *VERFAHREN ZUR VERFOLGUNG ZYKLISCHER VERFAHREN EINER PERSÖNLICHEN SCHUTZAUSTRÜSTUNG*
• *METHOD FOR TRACKING CYCLICAL PROCEDURES PERFORMED ON PERSONAL PROTECTION EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ POUR SUIVRE DES PROCÉDURES CYCLIQUES EFFECTUÉES SUR UN ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNEL (PPE)*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) FARIOLI BRIOSCHI, Luca D., Col. Sante Fe, 01210, MX
RAMIREZ CHAIDEZ, Luis V., Sante Fe, 01210, MX

PTASIENSKI, Lawrence J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
ANDERSON, Mark T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HAMERLY, Michael E., Saint Paul, Minnesota 55133-427, US

(74) Towilson, Samantha Jayne, 3M United Kingdom PLC 3M Centre Cain Road, Bracknell Berks RG12 8HT, BE

G08B 25/10 → (51) **G08B 13/18**

G08C 23/04 → (51) **H04B 10/10**

(51) **G08G 1/095** (11) **2 149 130 A1***
G08G 1/097 **B61L 5/18**
H05B 37/03

(25) En (26) En
(21) 08747980.4 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) AU 2008/000712 22.05.2008
(87) WO 2008/141384 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 AU 2007902743 P

(54) • *BESTIMMUNG DES ANTEILS AN DEFEKTEN LED BEI EINER VERKEHRSSAMPEL*
• *DETERMINING PROPORTION OF FAULTY LEDS IN A TRAFFIC LIGHT DISPLAY*
• *DÉTERMINATION D'UNE PROPORTION DE DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES DÉFAILLANTES DANS UN AFFICHEUR DE FEUX DE CIRCULATION*

(71) Aldridge Traffic Systems PTY Limited, 14 Leeds Street Rhodes New South Wales 2138, AU

(72) YOUNG, Malcolm, Strathfield, New South Wales 2135, AU

(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(51) **G08G 1/0967** (11) **2 149 131 A1***
G06K 9/00 **G01C 21/26**

(25) De (26) De
(21) 08759674.8 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056031 16.05.2008
(87) WO 2008/145543 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 DE 102007024695

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON VERKEHRSRELEVANTEN INFORMATIONEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR IDENTIFYING TRAFFIC-RELEVANT INFORMATION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'IDENTIFICATION D'INFORMATIONS IMPORTANTES POUR LE TRAFIC*

(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
ADC Automotive Distance Control Systems GmbH, Kemptener Strasse 99, 88131 Lindau, DE

Continental Engineering Services GmbH, Eschborner Landstrasse 122, 60489 Frankfurt am Main, DE

(72) GROITZSCH, Stephan, 69469 Weinheim, DE
FECHNER, Thomas, 88079 Kressbronn, DE
SCHORN, Matthias, 64367 Mühlital, DE
KRESSSEL, Ulrich, 89075 Ulm, DE

(51) **G08G 1/0967** (11) **2 149 132 A1***
G06K 9/00 **G01C 21/26**

(25) De (26) De
(21) 08759680.5 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056041 16.05.2008
(87) WO 2008/145545 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 DE 102007024695

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON VERKEHRSRELEVANTEN INFORMATIONEN*
• *METHOD AND A DEVICE FOR IDENTIFYING TRAFFIC-RELEVANT INFORMATION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'IDENTIFICATION D'INFORMATIONS IMPORTANTES POUR LE TRAFIC*

(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
Continental Engineering Services GmbH, Eschborner Landstrasse 122, 60489 Frankfurt am Main, DE

(72) GROITZSCH, Stephan, 69469 Weinheim, DE
SCHORN, Matthias, 64367 Mühlbach, DE

G08G 1/097 → (51) **G08G 1/095**

(51) **G09B 1/02** (11) **2 149 133 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08787953.2 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000520 14.04.2008
(87) WO 2008/142292 2008/48 27.11.2008
(88) 12.02.2009

- (30) 26.04.2007 FR 0703040
(54) • **LERNVORRICHTUNG MIT MEHREREN KONFIGURATIONEN**
• EDUCATIONAL EQUIPMENT WITH MULTIPLE CONFIGURATIONS
• MATERIEL EDUCATIF A CONFIGURATIONS MULTIPLES
(71) Druon, Jean-Loup, 16 Rue du Gué de la Loge, 86190 Beruges, FR
(72) Druon, Jean-Loup, 86190 Beruges, FR
(74) Somnier, Jean-Louis, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois Perret Cedex, FR

- (30) 24.05.2007 IT MI20071054
(54) • **STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR VERZAHNTE BUCHSEN**
• CONTROL ASSEMBLY FOR INTERLOCKED SOCKETS
• SYSTÈME DE COMMANDE POUR PRISES ENCLENCHÉES
(71) Palazzoli S.p.A., Via Palazzoli Federico 31, 25128 Brescia, IT
(72) LEVI, Bruno, I-25122 Brescia, IT
(74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

- (30) 18.05.2007 KR 20070048729
(54) • **OPTISCHE HOLOGRAMMANORDNUNG UND KOMPATIBLER OPTISCHER ABNEHMER MIT DER OPTISCHEN HOLOGRAMMANORDNUNG UND DEN KOMPATIBLEN OPTISCHEN ABNEHMER VERWENDENDEN OPTISCHES INFORMATIONSSPEICHERMEDIUMSYSTEM**
• HOLOGRAM OPTICAL DEVICE, AND COMPATIBLE OPTICAL PICKUP HAVING THE HOLOGRAM OPTICAL DEVICE AND OPTICAL INFORMATION STORAGE MEDIUM SYSTEM EMPLOYING THE COMPATIBLE OPTICAL PICKUP
• DISPOSITIF OPTIQUE D'HOLOGRAMME ET CAPTEUR OPTIQUE COMPATIBLE POSSÉDANT CE DISPOSITIF OPTIQUE D'HOLOGRAMME ET SYSTÈME DE SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATION OPTIQUE UTILISANT CE CAPTEUR OPTIQUE COMPATIBLE
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
(72) BAE, Jae-Cheol, Suwon-si Gyeonggi-do 443-706, KR
KIM, Tae-Kyung, Seoul 150-044, KR
PARK, Kyong-Tae, Suwon-si Gyeonggi-do 443-740, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

G09F 3/02 → (51) **G09F 3/16**

- (51) **G09F 3/16** (11) **2 149 134 A1***
G09F 3/20 **G09F 3/02**
(25) En (26) De
(21) 08736487.3 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/054907 23.04.2008
(87) WO 2008/141885 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 DE 102007023532
(54) • **KENNZEICHNUNGSSCHILD**
• IDENTIFICATION TAG
• ÉTIQUETTE D'IDENTIFICATION
(71) Murrplastik Systemtechnik GmbH, Fabrikstrasse 10, 71570 Oppenweiler, DE
(72) BIER, Klaus-Dieter, 71397 Leutenbach, DE
(74) Reule, Hanspeter, et al, Patentanwälte, Wolf & Lutz, Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

G09F 3/20 → (51) **G09F 3/16**

- (51) **G09F 7/08** (11) **2 149 135 A2***
G09F 7/18 **G09F 15/00**
(25) En (26) En
(21) 08762192.6 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/001735 21.05.2008
(87) WO 2008/142408 2008/48 27.11.2008
(88) 29.01.2009
(30) 21.05.2007 GB 0709682
(54) • **GRAFIKHILFSSYSTEM**
• GRAPHICS SUPPORT SYSTEM
• SUPPORT DE PANNEAU GRAPHIQUE
(71) Slatcom Limited, Beechwood House The Beechwood Estate Elmete Lane, Roundhay Leeds LS8 2LQ, GB
(72) DAY, Shaun, Kevin, Leeds LS22 5HY, GB
(74) Harrison, Michael Robert, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton York YO26 6RW, GB

G09F 7/18 → (51) **G09F 7/08**

- (51) **G09F 11/23** (11) **2 149 136 A1***
H01R 13/707 **G05G 1/015**
H01H 9/16
(25) En (26) En
(21) 08749482.9 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/003994 19.05.2008
(87) WO 2008/141788 2008/48 27.11.2008

G09F 15/00 → (51) **G09F 7/08**

- (51) **G09G 3/34** (11) **2 149 137 A1***
(25) En (26) En
(21) 08738129.9 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/051893 14.05.2008
(87) WO 2008/142609 2008/48 27.11.2008
(30) 16.05.2007 EP 07108379
(54) • **VERBESSERTES WEISSES RÜCKLICHT FÜR EIN DISPLAY**
• IMPROVED WHITE BACKLIGHT FOR A DISPLAY
• RÉTROÉCLAIRAGE BLANC AMÉLIORÉ POUR UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL Professional Display Systems B.v., Jan Campertstraat 7c, 6416 SG Heerlen, NL
(72) ALBANI, Luigi, NL-5656 AE Eindhoven, NL CASALE, Carlo, NL-5656 AE Eindhoven, NL DE MONTE, Denis, NL-5656 AE Eindhoven, NL
AERSSSENS, Paulus Joannes Antonius, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G10L 19/14** (11) **2 149 138 A1***
(25) En (26) En
(21) 08728650.6 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/052581 31.01.2008
(87) WO 2008/134103 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 741297
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERARBEITEN CODIERTER AUDIODATEN**
• METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING ENCODED AUDIO DATA
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE DONNÉES AUDIO CODÉES
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) METZ, Rudy Hunter, Durham, NC 27713, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **G11B 7/135** (11) **2 149 139 A1***
(25) En (26) En
(21) 08704903.7 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/000381 22.01.2008
(87) WO 2008/143395 2008/48 27.11.2008

- (51) **G11B 20/18** (11) **2 149 140 A2***
(25) En (26) En
(21) 08751404.8 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IL 2008/000722 28.05.2008
(87) WO 2008/146285 2008/49 04.12.2008
(88) 22.01.2009
(30) 28.05.2007 US 940419 P
28.06.2007 US 769889
28.06.2007 US 769883
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG EINES MASSENSPEICHERGERÄTS UND COMPUTERLESBARER DATENTRÄGER ZUR SPEICHERUNG VON INFORMATIONEN**
• SYSTEMS AND METHOD FOR REMOVABLE MASS STORAGE DEVICE AND COMPUTER READABLE MEDIUM FOR STORING INFORMATION
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉ POUR UN DISPOSITIF DE STOCKAGE DE MASSE AMOVIBLE ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR POUR STOCKER DES INFORMATIONS
(71) SanDisk IL Ltd, 7 Atir Yeda St., Kfar Saba, IL
(72) SOLLISH, Baruch, 44845 Emanuel, IL
HAHN, Yehudah, Gamliel, 90627 Ofra, IL
(74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G11B 27/30 → (51) **H04N 7/52**

- (51) **H01F 7/20** (11) **2 149 141 A1***
B65B 7/28 **B67B 3/10**
B21D 26/14
(25) De (26) De
(21) 08748767.4 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/000691 22.04.2008
(87) WO 2008/131728 2008/45 06.11.2008

- (30) 27.04.2007 DE 102007019971
(54) • MEHRFACHROHRBEARBEITUNGSSPULE
• MULTIPLE TUBE PROCESSING COIL
• BOBINE DE TRAITEMENT DE TUBES MULTIPLES
(71) Pasquale, Pablo, Schönbornstrasse 1b, 63856 Bessenbach, DE
Schütz, Wolfgang, Triebstrasse 11, 63599 Biebergemünd, DE
(72) Pasquale, Pablo, 63856 Bessenbach, DE
Schütz, Wolfgang, 63599 Biebergemünd, DE
(74) Pöhner, Wilfried Anton, Dr., et al, Patentanwalt, Röntgenring 4, 97070 Würzburg, DE

(51) **H01F 38/08** (11) **2 149 142 A2***
(25) En (26) En
(21) 08746836.9 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/061486 25.04.2008
(87) WO 2008/144166 2008/48 27.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 18.05.2007 US 804500
(54) • AUTOMOBIL-HID-ZÜNDVORRICHTUNG MIT GERINGEM GEWICHT
• LIGHT WEIGHT AUTOMOTIVE HID IGNITER
• DISPOSITIF D'ALLUMAGE HID AUTOMOBILE LÉGER
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) VARGA, Viktor, K., Solon, OH 44139, US
LI, Jianwu, Solon, OH 44139, US
ABOUMRAD, Tony, Parma, OH 44129, US
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H01G 4/00** (11) **2 149 143 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746372.5 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/060939 18.04.2008
(87) WO 2008/131305 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 925421 P
18.04.2008 US 106250
(54) • EINGEGOSSENER KAPAZITIVER SCHALTER
• IN-MOLDED CAPACITIVE SWITCH
• COMMUTATEUR CAPACITIF SURMOULÉ
(71) Ink-logix, LLC, 300 Park Street, Suite 480 Birmingham, MI 48009, US
(72) HAAG, Ronald, H., Birmingham, MI 18009, US
(74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **H01G 9/048** (11) **2 149 144 A1***
(25) En (26) En
(21) 08756342.5 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/064934 28.05.2008
(87) WO 2008/150777 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007145203
10.07.2007 US 825927

- (54) • LEITFÄHIGE PASTE FÜR EINE ELEKTROLYTISCHE FESTSTOFFKONDENSATOR-ELEKTRODE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTROLYTISCHEN FESTSTOFFKONDENSATORELEKTRODE DAMIT
• CONDUCTIVE PASTE FOR SOLID ELECTROLYTIC CAPACITOR ELECTRODE AND PROCESS FOR PRODUCING SOLID ELECTROLYTIC CAPACITOR ELECTRODE USING THE SAME
• PÂTE CONDUCTRICE POUR ÉLECTRODE DE CONDENSATEUR ÉLECTROLYTIQUE SOLIDE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ÉLECTRODE DE CONDENSATEUR ÉLECTROLYTIQUE SOLIDE UTILISANT CELLE-CI
(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) OGIWARA, Toshiaki, Utsunomiya-shi Tochigi 320-0003, JP
(74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01H 9/16 → (51) **G09F 11/23**

H01H 9/18 → (51) **B60K 37/06**

H01J 7/14 → (51) **H01J 61/24**

(51) **H01J 37/147** (11) **2 149 145 A2***
(25) En (26) En
(21) 08753509.2 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) KR 2008/002713 15.05.2008
(87) WO 2008/140273 2008/47 20.11.2008
(88) 29.01.2009
(30) 15.05.2007 KR 20070047350
(54) • MAGNETISCHER ABLENKER FÜR EINE ELEKTROSENSÄULE
• MAGNETIC DEFLECTOR FOR AN ELECTRON COLUMN
• DÉFLECTEUR MAGNÉTIQUE POUR COLONNE ÉLECTRONIQUE
(71) Cept Co., Ltd., 100, Kalsan-ri, Tangjeong-Myeon, Asan-si, Chungcheongnam-do 336-708, KR
(72) KIM, Ho Seob, Incheon 404-320, KR
KIM, Young Chul, Asan-si Chungcheongnam-do 336-785, KR
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

H01J 61/16 → (51) **H01J 61/24**

(51) **H01J 61/24** (11) **2 149 146 A1***
H01J 61/16 **H01J 61/82**
H01J 7/14

- (25) En (26) En
(21) 08767162.4 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/050611 23.05.2008
(87) WO 2008/143587 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 SE 0701251
(54) • HOCHDRUCKNATRIUMLAMPE
• HIGH PRESSURE SODIUM LAMP
• LAMPE À VAPEUR DE SODIUM À HAUTE PRESSION
(71) Auralight International AB, P.O. Box 508, 371 23 Karlskrona, SE

- (72) SEVERINSSON, MIKAEL, S-37030 Rödeby, SE
WERNER, BJÖRN, S-37130 Karlskrona, SE
(74) Platt, Timothy Nathaniel, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

H01J 61/82 → (51) **H01J 61/24**

(51) **H01L 21/02** (11) **2 149 147 A1***
(25) En (26) En
(21) 08750227.4 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/055737 09.05.2008
(87) WO 2008/138881 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 EP 07108145
(54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON ÄTZSPUREN VON HALBLEITERKOMPONENTEN
• METHOD FOR REMOVING ETCHING RESIDUES FROM SEMICONDUCTOR COMPONENTS
• PROCÉDÉ D'ENLÈVEMENT DE RÉSIDUS DE GRAVURE À PARTIR DE COMPOSANTS SEMI-CONDUCTEURS
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FERSTL, Berthold, 64625 Bensheim, DE
KÜHNER, Andreas, 64291 Darmstadt, DE

(51) **H01L 21/02** (11) **2 149 148 A1***
(25) En (26) En
(21) 08750228.2 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/055738 09.05.2008
(87) WO 2008/138882 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 EP 07108147
(54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON ÄTZSPUREN VON HALBLEITERKOMPONENTEN
• METHOD FOR REMOVING ETCHING RESIDUES FROM SEMICONDUCTOR COMPONENTS
• PROCÉDÉ D'ENLÈVEMENT DE RÉSIDUS DE GRAVURE À PARTIR DE COMPOSANTS SEMI-CONDUCTEURS
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FERSTL, Berthold, 64625 Bensheim, DE
KÜHNER, Andreas, 64291 Darmstadt, DE

H01L 21/265 → (51) **H01L 21/336**

(51) **H01L 21/302** (11) **2 149 149 A2***
(25) En (26) En
(21) 08751371.9 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IL 2008/006683 20.05.2008
(87) WO 2008/142681 2008/48 27.11.2008
(30) 20.05.2007 US 939067 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKRONADELSTRUKTUREN MIT EINSEITIGER VERARBEITUNG
• METHOD FOR PRODUCING MICRONEEDLE STRUCTURES EMPLOYING ONE-SIDED PROCESSING
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE STRUCTURES DE MICRO-AIGUILLES UTILISANT UN TRAITEMENT SUR UNE FACE
(71) Nanopass Technologies Ltd., Golda Meir 3 Park Hamada, 74036 Nes Ziona, IL

- (72) YESHURUN, Yehoshua, Haifa, IL
DE BOER, Meint, NL- Enschede, NL
BERENSCHOT, Johan Willem, NL- Winterswijk, NL
- (74) Plicka, Josef, Cermák, Horejs Matejka a spol. Lawyers and Patent Attorneys Národní 32, 110 00 Praha 1, CZ

H01L 21/321 → (51) **C09G 1/02**

- (51) **H01L 21/336** (11) **2 149 150 A1***
H01L 21/265
- (25) En (26) En
(21) 08755045.5 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062597 05.05.2008
(87) WO 2008/144206 2008/48 27.11.2008
(30) 14.05.2007 US 748376
(54) • HALBLEITERBAUELEMENT MIT SPITZENLOSEN EPITAKTISCHEN SOURCE-/DRAIN-BEREICHEN
• SEMICONDUCTOR DEVICE HAVING TIP-LESS EPITAXIAL SOURCE/DRAIN REGIONS
• DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR AYANT DES RÉGIONS SOURCE/DRAIN ÉPITAXIALES SANS POINTE
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) BOHR, Mark T., Aloha, Oregon 97007, US
(74) Rummmler, Felix, et al. R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H01L 23/40** (11) **2 149 151 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08749627.9 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054796 21.04.2008
(87) WO 2008/141879 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 AT 8212007
(54) • KÜHLANORDNUNG MIT EINEM HALBLEITERBAUELEMENT
• COOLING ARRANGEMENT HAVING A SEMICONDUCTOR COMPONENT
• DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT COMPORTANT UN ÉLÉMENT À SEMI-CONDUCTEURS
- (71) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 92, 1210 Wien, AT
(72) PETRICEK, Martin, A-2020 Hollabrunn, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H01L 23/552** (11) **2 149 152 A1***
H01L 23/66 **H01Q 17/00**
H05K 9/00 **H01P 1/162**
- (25) En (26) En
(21) 08747007.6 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/061731 28.04.2008
(87) WO 2008/134611 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 742268
(54) • HOCHFREQUENZABSORBER
• RADIO FREQUENCY ABSORBER
• ABSORBEUR HAUTE FRÉQUENCE
- (71) ViaSat, Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009, US

- (72) WOODS, Charles E., Gilbert, Arizona 85296, US
- (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H01L 23/66 → (51) **H01L 23/552**

H01L 27/24 → (51) **H01L 45/00**

H01L 29/45 → (51) **H01L 29/47**

- (51) **H01L 29/47** (11) **2 149 153 A1***
H01L 29/45 **H01L 29/872**
- (25) En (26) En
(21) 08766958.6 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) NZ 2008/000109 19.05.2008
(87) WO 2008/143526 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 924502 P
(54) • KONTAKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• CONTACT AND METHOD OF FABRICATION
• CONTACT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Canterprise Limited, Level 2, School of Forestry Building Forestry Road, Ilam, Christchurch, NZ
(72) ALLEN, Martin, Ward, Christchurch, 8023, NZ
DURBIN, Steven, Michael, Christchurch, 8053, NZ
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H01L 29/739** (11) **2 149 154 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08825948.6 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/004239 31.03.2008
(87) WO 2008/156516 2008/52 24.12.2008
(88) 30.04.2009
(30) 31.05.2007 US 756020
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILICIUMCARBIDPULVERVORRICHTUNGEN DURCH ZUMINDEST TEILWEISE ENTFERNUNG EINES N-SILICIUMCARBID-SUBSTRATS SOWIE IN DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE SILICIUMCARBIDPULVERVORRICHTUNGEN
• METHODS OF FABRICATING SILICON CARBIDE POWER DEVICES BY AT LEAST PARTIALLY REMOVING AN N-TYPE SILICON CARBIDE SUBSTRATE, AND SILICON CARBIDE POWER DEVICES SO FABRICATED
• PROCÉDÉS DE FABRICATION DE DISPOSITIFS DE PUISSANCE EN CARBURE DE SILICIUM PAR RETRAIT AU MOINS PARTIEL D'UN SUBSTRAT DU CARBURE DE SILICIUM DE TYPE N ET DISPOSITIFS DE PUISSANCE EN CARBURE DE SILICIUM AINSI FABRIQUÉS
- (71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) DAS, Mrinal Kanti, Durham, North Carolina 27713, US
ZHANG, Qingchun, Cary, North Carolina 27519, US
CLAYTON, John, M., Jr., Apex, North Carolina 27502, US
DONOFRIO, Matthew, Raleigh, North Carolina 27613, US

- (74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01L 29/872 → (51) **H01L 29/47**

- (51) **H01L 31/0224** (11) **2 149 155 A1***
H01L 31/18
- (25) En (26) En
(21) 08767638.3 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005863 06.05.2008
(87) WO 2008/137174 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 916327 P
(54) • HERSTELLUNG EINES HOCHWERTIGEN RÜCKSEITIGEN KONTAKTS MIT LOKALER RÜCKSEITIGER SIEBDRUCKFLÄCHE
• FORMATION OF HIGH QUALITY BACK CONTACT WITH SCREEN-PRINTED LOCAL BACK SURFACE FIELD
• FORMATION D'UN CONTACT ARRIÈRE HAUTE QUALITÉ AVEC CHAMP ÉLECTRIQUE ARRIÈRE LOCAL SÉRIGRAPHIÉ
- (71) Georgia Tech Research Corporation, 505 10th Street, Atlanta, GA 30332, US
(72) ROHATGI, Ajeet, Marietta, GA 30062, US
MEEMONGKOLKIAT, Vichai, Marietta, GA 30318, US
(74) Platt, Timothy Nathaniel, et al, Albihs AB P. O. Box 5581, S-114 85 Stockholm, SE

- (51) **H01L 31/0224** (11) **2 149 156 A2***
H01L 31/18
- (25) En (26) En
(21) 08826316.5 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005869 07.05.2008
(87) WO 2009/008945 2009/03 15.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 07.05.2007 US 916327 P
(54) • VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER SOLARZELLEN OBERFLÄCHENÖFFNUNG MIT EINER SOLARÄTZUNGSPASTE
• METHOD FOR CLEANING A SOLAR CELL SURFACE OPENING MADE WITH A SOLAR ETCH PASTE
• PROCÉDÉ SERVANT À NETTOYER UNE OUVERTURE EN SURFACE DE CELLULE SOLAIRE FORMÉE AVEC UNE PÂTE À GRAVURE SOLAIRE
- (71) Georgia Tech Research Corporation, 505 10th Street, Atlanta, GA 30332, US
(72) ROHATGI, Ajeet, Marietta, GA 30062, US
MEEMONGKOLKIAT, Vichai, Marietta, GA 30318, US
(74) Platt, Timothy Nathaniel, et al, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **H01L 31/0232** (11) **2 149 157 A1***
H01L 31/18
- (25) En (26) En
(21) 07798607.3 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/071291 15.06.2007
(87) WO 2008/147421 2008/49 04.12.2008
(30) 23.05.2007 US 752601

- (54) • *DUNKELSTROMREDUKTION BEI RÜCKBELEUCHTETEN BILDGEBUNGSSENSOREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *DARK CURRENT REDUCTION IN BACKILLUMINATED IMAGING SENSORS AND METHOD OF FABRICATING SAME*
- *RÉDUCTION DU COURANT D'OBSCURITÉ DANS DES CAPTEURS D'IMAGERIE RÉTRO-ÉCLAIRÉS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (71) Sarnoff Corporation, 201 Washington Road, Princeton, New Jersey 08540, US
- (72) LEVINE, Peter, Alan, West Windsor, NJ 08550, US
- BHASHARAN, Mahalingam, Lawrenceville, NJ 08648, US
- SWAIN, Pradyumna, Princeton, NJ 08540, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **H01L 31/10** (11) **2 149 158 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08753345.1 (22) 07.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) KR 2008/002548 07.05.2008
 (87) WO 2008/143413 2008/48 27.11.2008
 (30) 22.05.2007 KR 20070049701
 (54) • *FOTOTRANSISTOR MIT VERGRABENEM KOLLEKTOR*
 • *PHOTOTRANSISTOR HAVING A BURIED COLLECTOR*
 • *PHOTOTRANSISTOR AYANT UN COLLECTEUR ENTERRÉ*- (71) SiliconFile Technologies Inc., 9F Yewon Building 75-1 Yangae-dong, Seochu-gu Seoul 137-130, KR
- (72) LEE, Byoung Su, Yeosu-si Jeollanam-do 550-200, KR
- (74) Neobard, William John, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0224**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0232**

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 149 159 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08748775.7 (22) 24.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) DE 2008/000702 24.04.2008
 (87) WO 2008/131735 2008/45 06.11.2008
 (30) 26.04.2007 DE 102007019773
 16.05.2007 DE 102007022947
 (54) • *OPTOELEKTRONISCHER HALBLEITERKÖRPER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN*
 • *OPTO-ELECTRONIC SEMICONDUCTOR BODY AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
 • *CORPS SEMI-CONDUCTEUR OPTO-ÉLECTRONIQUE ET SON PROCÉDÉ DE RÉALISATION*- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) ENGL, Karl, 93051 Regensburg, DE
- RODE, Patrick, 93051 Regensburg, DE
- HÖPPEL, Lutz, 93087 Alteglofsheim, DE
- SABATHIL, Matthias, 93059 Regensburg, DE

- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 149 160 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08748777.3 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) DE 2008/000704 25.04.2008
 (87) WO 2008/131736 2008/45 06.11.2008
 (30) 26.04.2007 DE 102007019776
 (54) • *OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRZAHL OPTOELEKTRONISCHER BAUELEMENTE*
 • *OPTOELECTRONIC COMPONENT AND METHOD FOR PRODUCING A PLURALITY OF OPTOELECTRONIC COMPONENTS*
 • *COMPOSANT OPTOÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PLURALITÉ DE COMPOSANTS OPTOÉLECTRONIQUES*- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) ILLEK, Stefan, 93093 Donaustauf, DE
- PLOESSL, Andreas, 93051 Regensburg, DE
- HEINDL, Alexander, 93326 Abensberg, DE
- RODE, Patrick, 93051 Regensburg, DE
- EISSLER, Dieter, 93152 Nittendorf/Etterzhause, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 149 161 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08748783.1 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) DE 2008/000715 25.04.2008
 (87) WO 2008/131743 2008/45 06.11.2008
 (30) 26.04.2007 DE 102007019775
 (54) • *OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT*
 • *OPTOELECTRONIC COMPONENT*
 • *COMPOSANT OPTOÉLECTRONIQUE*- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) ILLEK, Stefan, 93093 Donaustauf, DE
- PLOESSL, Andreas, 93051 Regensburg, DE
- HEINDL, Alexander, 93326 Abensberg, DE
- RODE, Patrick, 93051 Regensburg, DE
- EISSLER, Dieter, 93152 Nittendorf/Etterzhause, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 149 162 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08753522.5 (22) 16.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) KR 2008/002726 16.05.2008
 (87) WO 2008/143428 2008/48 27.11.2008
 (30) 22.05.2007 KR 20070049848
 (54) • *LEUCHTDIODE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
 • *LIGHT EMITTING DIODE AND METHOD OF FABRICATING THE SAME*

- *DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Seoul Opto Device Co., Ltd., 1-36 Block 727-5, Wonsi-dong, Danwon-gu, Ansan-si Gyeonggi-do 425-851, KR
- The University of Tokushima, 24, Shinkura-cho 2-chome, Tokushima-shi Tokushima 770-8501, JP
- (72) SAKAI, Shiro, Tokushima-shi Tokushima 770-8506, JP
- NAOI, Yoshiaki, Tokushima-shi Tokushima 770-8506, JP
- (74) Scheele, Friedrich, et al, Stolzmar Scheele & Partner Patentanwalts Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 149 163 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08758109.6 (22) 21.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) DE 2008/000869 21.05.2008
 (87) WO 2008/145096 2008/49 04.12.2008
 (30) 30.05.2007 DE 102007025092
 (54) • *LUMINESZENZDIODENCHIP MIT WINKELFILTERELEMENT*
 • *LUMINESCENCE DIODE CHIP WITH AN ANGLE FILTER ELEMENT*
 • *PUCE DE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE AVEC ÉLÉMENT D'ANGLE FILTRANT*- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) STREUBEL, Klaus, 93164 Laaber, DE
- WIRTH, Ralph, 93098 Mintraching, DE
- (74) Epping, Wilhelm, et al, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H01L 41/09** (11) **2 149 164 A1***
G01P 1/08
 (25) De (26) De
 (21) 08736489.9 (22) 23.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/054909 23.04.2008
 (87) WO 2008/141886 2008/48 27.11.2008
 (30) 18.05.2007 DE 102007023217
 (54) • *ELEKTROMECHANISCHER MOTOR, INSBESONDERE PIEZOELEKTRISCHER MIKROSCHEITTANTRIEB*
 • *ELECTROMECHANICAL MOTOR, ESPECIALLY PIEZOELECTRIC MICROSTEPPER DRIVE*
 • *MOTEUR ÉLECTROMÉCANIQUE, NOTAMMENT MOTEUR PAS À PAS PIÉZOÉLECTRIQUE*- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) BLUME, Heinrich-Jochen, 64291 Darmstadt, DE
- GOTTLIEB, Bernhard, 81739 München, DE
- KAPPEL, Andreas, 85649 Brunnthal, DE
- KISSEL, Robert Wolfgang, 63329 Egelsbach, DE
- MITTENBÜHLER, Karl-Heinz, 64347 Griesheim, DE
- SCHWEBEL, Tim, 80337 München, DE
- WALLENHAUER, Carsten, 01987 Schwarzhede, DE

- (51) **H01L 45/00** (11) **2 149 165 A2***
H01L 27/24
 (25) En (26) En
 (21) 08737898.0 (22) 17.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051477 17.04.2008

(87) WO 2008/129477 2008/44 30.10.2008

(88) 18.12.2008

(30) 20.04.2007 EP 07106577

- (54) • ELEKTRONISCHE ANORDNUNG MIT EINER KONVERTIERBAREN STRUKTUR
- AN ELECTRONIC DEVICE COMPRISING A CONVERTIBLE STRUCTURE
- DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE COMPORTANT UNE STRUCTURE CONVERTIBLE

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) TI CASTRO, David, A-1102 Vienna, AT
DELHOUGNE, Romain, A-1102 Vienna, AT

(74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 51/50** (11) **2 149 166 A1***

(25) En (26) En

(21) 08755630.4 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063815 16.05.2008

(87) WO 2008/144461 2008/48 27.11.2008

(30) 18.05.2007 US 938842 P

- (54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER ORGANISCHEN LICHEMITTERENDEN DIODE UND DURCH DAS VERFAHREN HERGESTELLTE VORRICHTUNGEN
- PROCESS FOR FORMING AN ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE AND DEVICES MADE BY THE PROCESS
- PROCESSUS PERMETTANT DE FORMER UNE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ORGANIQUE ET DISPOSITIFS CONSTITUÉS PAR LE PROCESSUS

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) PRAKASH, Shiva, Santa Barbara, California 93101, US

(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01L 51/52** (11) **2 149 167 A1***

(25) En (26) En

(21) 08737889.9 (22) 17.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051468 17.04.2008

(87) WO 2008/129472 2008/44 30.10.2008

(30) 20.04.2007 EP 07106633

- (54) • HERSTELLUNG VON OLED MITTELS AUF-DAMPFVERFAHREN IN KOMBINATION MIT VAKUMLAMINIERUNG
- PREPARATION OF ORGANIC LIGHT EMITTING DIODES BY A VAPOUR DEPOSITION METHOD COMBINED WITH VACUUM LAMINATION
- PRÉPARATION DE DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES PAR UN PROCÉDÉ DE DÉPÔT EN PHASE VAPEUR COMBINÉ À UNE LAMIFICATION SOUS VIDE

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR

(72) GAERTNER, Georg, F., NL-5656 AA Eindhoven, NL

BOERNER, Herbert, F., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01M 2/10** (11) **2 149 168 A1***

(25) En (26) En

(21) 08740963.7 (22) 23.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058295 23.04.2008

(87) WO 2008/133340 2008/45 06.11.2008

(30) 23.04.2007 JP 2007112666

29.10.2007 JP 2007280279

- (54) • BATTERIEPACK UND ELEKTROWERKZEUG DAMIT

• BATTERY PACK AND BATTERY-DRIVEN POWER TOOL USING THE SAME

• BLOC DE BATTERIE ET OUTIL ÉLECTRIQUE ACTIONNÉ PAR BATTERIE UTILISANT CELUI-CI

(71) Hitachi Koki CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP

(72) UEDA, Takashi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP

FUJISAWA, Haruhisa, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP

TOUKAIRIN, Junichi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP

HANAWA, Hiroyuki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP

SAITOU, Keita, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8502, JP

(74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/50**

(51) **H01M 2/12** (11) **2 149 169 A2***

(25) En (26) En

(21) 08767582.3 (22) 06.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005789 06.05.2008

(87) WO 2008/140702 2008/47 20.11.2008

(88) 31.12.2008

(30) 08.05.2007 US 924306 P

- (54) • DRUCKREAKTIVE MEMBRAN

• PRESSURE RESPONSE MEMBRANE

• MEMBRANE SENSIBLE À LA PRESSION

(71) BS & B Safety Systems Limited, Bay G-1, Raheen Industrial Estate, County Raheen, Limerick, IE

(72) BRAZIER, Geof, Woodbury, MN 55125, US
MUNDT, Arnold, Tulsa, OK 74146, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/00**

H01M 4/92 → (51) **H01M 8/00**

(51) **H01M 8/00** (11) **2 149 170 A1***

H01M 4/86

H01M 4/92

H01M 8/06

H01M 8/22

(25) En (26) En

(21) 08748245.1 (22) 30.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000843 30.04.2008

(87) WO 2008/131564 2008/45 06.11.2008

(30) 30.04.2007 US 924091 P

- (54) • MEMBRANLOSE BRENNSTOFFZELLE UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR

• MEMBRANELESS FUEL CELL AND METHOD OF OPERATING SAME

• PILE À COMBUSTIBLE SANS MEMBRANE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION

(71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, Intellectual Property Services Office Bldg. M-58. EG-10 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, University Industry Liaison Office No. 103 - 6190 Argonomy Road, Vancouver BC V6T 1Z3, CA

(72) WILKINSON, David, P., North Vancouver, British Columbia V7K 1W4, CA

LAM, Alfred, Vancouver, British Columbia V6K 4S1, CA

(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **2 149 171 A1***

(25) De (26) De

(21) 08750135.9 (22) 07.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055614 07.05.2008

(87) WO 2008/138824 2008/47 20.11.2008

(30) 11.05.2007 DE 102007024225

- (54) • TRÄGERVORRICHTUNG FÜR EINE ELEKTROCHEMISCHE FUNKTIONSEINRICHTUNG, BRENNSTOFFZELLENMODUL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER TRÄGERVORRICHTUNG

• CARRIER DEVICE FOR AN ELECTROCHEMICAL FUNCTIONAL DEVICE, FUEL CELL MODULE AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A CARRIER DEVICE

• DISPOSITIF SUPPORT POUR UN ÉQUIPEMENT FONCTIONNEL ÉLECTROCHIMIQUE, MODULE DE PILE À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF SUPPORT

(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
(72) SZABO, Patric, 75443 Ötisheim, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

H01M 8/04 → (51) **C25B 1/02**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/00**

H01M 8/22 → (51) **C25B 1/02**

H01M 8/22 → (51) **H01M 8/00**

(51) **H01M 10/40** (11) **2 149 172 A1***

(25) En (26) En

(21) 08753480.6 (22) 14.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002684 14.05.2008

- (87) WO 2008/140256 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 KR 20070047031
(54) • SEKUNDÄRBATTERIE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• SECONDARY BATTERY AND MANUFACTURING METHOD OF THE SAME
• BATTERIE RECHARGEABLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) YU, Sunghoon, Daejeon 305-380, KR
CHO, Jeong-Ju, Daejeon 305-509, KR
KIM, Soojin, Daejeon 305-150, KR
HA, Soo-Hyun, Daejeon 305-380, KR
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01M 10/50** (11) **2 149 173 A1***
H01M 2/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 08787804.7 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/000349 17.03.2008
(87) WO 2008/142223 2008/48 27.11.2008
(30) 19.04.2007 FR 0702855
(54) • ELEKTRISCHE BATTERIE MIT IN EINER STRUKTURELLEN MATRIX EINGEKAPSELTEN WÄRMEVERPACKUNGSMODULLEN
• ELECTRIC BATTERY COMPRISING THERMAL PACKAGING MODULES ENCAPSULATED IN A STRUCTURAL MATRIX
• BATTERIE ÉLECTRIQUE COMPRENANT DES MODULES DE CONDITIONNEMENT THERMIQUE ENROBÉS PAR UNE MATRICE STRUCTURELLE
(71) Societe De Vehicules Electriques, 9 Rond Point des Champs Elysées M Dassault, 75008 Paris, FR
(72) GABEN, Fabien, F-91300 Massy, FR
BEIGNET, Claude, F-91300 Massy, FR
DOUARRE, Alain, F-91300 Massy, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

H01M 12/04 → (51) **C25B 1/02**

- (51) **H01P 1/12** (11) **2 149 174 A1***
(25) En (26) En
(21) 08730136.2 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/054275 19.02.2008
(87) WO 2008/144088 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 US 804618
(54) • KOAXIALSCHALTER MIT VERRINGERTER ANSAMMLUNG VON TRIBOELEKTRISCHER AUFLADUNG
• COAXIAL SWITCH WITH REDUCED TRIBOELECTRIC CHARGE ACCUMULATION
• COMMUTATEUR COAXIAL DOTÉ D'UNE ACCUMULATION DE CHARGE TRIBOÉLECTRIQUE RÉDUITE
(71) Teledyne Technologies Incorporated, 1049 Camino Dos Rios, Thousand Oaks, CA 91360, US
(72) TRINH, An, Dan, Orange, CA 92866-3303, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01P 1/162 → (51) **H01L 23/552**

- (51) **H01Q 3/26** (11) **2 149 175 A1***
G01S 5/02
(25) En (26) En
(21) 07748338.6 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050140 09.03.2007
(87) WO 2008/111882 2008/38 18.09.2008
(54) • GRUPPENANTENNENANORDNUNG
• AN ARRAY ANTENNA ARRANGEMENT
• AGENCEMENT D'ANTENNE DE RÉSEAU
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) LINDGREN, Ulf, S-426 69 Västra Frölunda, SE
ATHLEY, Fredrik, S-429 31 Kullavik, SE
(74) Sandstedt, Jonas Sven James, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

H01Q 17/00 → (51) **H01L 23/552**

H01R 4/48 → (51) **A61N 1/375**

- (51) **H01R 13/52** (11) **2 149 176 A1***
H01R 31/06
(25) De (26) De
(21) 08758021.3 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) DE 2008/000761 06.05.2008
(87) WO 2008/138303 2008/47 20.11.2008
(30) 12.05.2007 DE 102007022600
12.05.2007 DE 102007022598
(54) • STECKKONTAKT-PAARUNG
• PLUG CONTACT PAIRING
• APPARIEMENT DE CONTACT À FICHES
(71) Tiefenbach Control Systems GmbH, Kani-nenberghöhe 2, 45136 Essen, DE
(72) KUSSEL, Willi, 59368 Werne, DE
RAHMS, Peter, 48727 Billerbeck, DE
(74) Pflingsten, Dieter, Königstrasse 49, 42853 Remscheid, DE

H01R 13/52 → (51) **H01R 13/627**

- (51) **H01R 13/523** (11) **2 149 177 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805668.4 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/050695 18.04.2008
(87) WO 2008/145909 2008/49 04.12.2008
(30) 24.04.2007 FR 0754674
(54) • UNTERWASSERVERBINDUNGSSTRUKTUR
• UNDERWATER CONNECTION STRUCTURE
• STRUCTURE DE CONNEXION SUBAQUA-TIQUE
(71) EMC3, Centre d'Affaires Grand Var, Quartier des Plantades, 83130 La Garde, FR
(72) VIGNE, Christian, F-83320 Carqueiranne, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

- (51) **H01R 13/627** (11) **2 149 178 A1***
H01R 13/52
(25) En (26) En
(21) 07805074.7 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052683 23.04.2007
(87) WO 2008/129366 2008/44 30.10.2008
(54) • ABDICHTBARES SQUIB-VERBINDERSYS-TEM
• SEALABLE SQUIB CONNECTOR SYSTEM
• SYSTÈME DE CONNECTEUR D'AMORCE APTE À ÊTRE SCELLÉ
(71) FCI, 145/147 rue Yves le Coz, 78035 Versailles, FR
(72) SCHMIDT, Thomas, 90491 Nuernberg, DE
OSUGA, Takehiko, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0814, JP
(74) Regi, François-Xavier, FCI Département Propriété Industrielle 145/147, rue Yves Le Coz, 78035 Versailles, FR

H01R 13/707 → (51) **G09F 11/23**

H01R 31/06 → (51) **H01R 13/52**

H01S 3/067 → (51) **H04B 10/16**

H01S 3/091 → (51) **H04B 10/16**

H01S 3/109 → (51) **H01S 3/113**

- (51) **H01S 3/113** (11) **2 149 179 A1***
G02F 1/37 **G03B 21/12**
H01S 3/109 **G02B 5/18**
(25) En (26) En
(21) 08761691.8 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FI 2008/050295 21.05.2008
(87) WO 2008/142210 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 US 802356
(54) • LICHEMITTIERENDE ANORDNUNG
• LIGHT EMITTING ARRAY
• MATRICE D'ÉMISSION DE LUMIÈRE
(71) Epicrystals Oy, Sinitaival 6, 33720 Tampere, FI
(72) KONTTINEN, Janne, FI-33500 Tampere, FI
JOUHTI, Tomi, FI-00530 Helsinki, FI
TUOMISTO, Pietari, FI-33820 Tampere, FI
(74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

- (51) **H02G 1/02** (11) **2 149 180 A2***
B25J 13/00
(25) En (26) En
(21) 07719758.0 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000834 16.05.2007
(87) WO 2008/138094 2008/47 20.11.2008
(88) 26.02.2009
(54) • AN EINEM AUSLEGER ANBRINGBARER ROBOTICARM
• BOOM MOUNTABLE ROBOTIC ARM
• BRAS ROBOTIQUE À MONTER SUR FLÈCHE
(71) Devine, Clifford William, RR 1, Site 77A, Comp 6, Oliver British Columbia V0H 1T0, CA
O'connell, Daniel Neil, Rr 2, S-4, C-7, Oliver, British Columbia V0H 1T0, CA
(72) Devine, Clifford William, RR 1, Site 77A, Comp 6, Oliver British Columbia V0H 1T0, CA
O'connell, Daniel Neil, British Columbia V0H 1T0, CA

(74) Moir, Elizabeth, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

(51) **H02H 9/00** (11) **2 149 181 A1***
H04L 12/10

(25) En (26) En
(21) 08750685.3 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001763 23.05.2008
(87) WO 2008/142421 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 GB 0709824

(54) • **EIGENSICHERE KOMMUNIKATIONS-SCHALTUNG**
• **INTRINSICALLY SAFE COMMUNICATIONS CIRCUIT**
• **CIRCUIT DE COMMUNICATION À SÉCURITÉ INTRINSÈQUE**

(71) Pepperl & Fuchs (DE), Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE

(72) KITCHENER, Renato, Walberton West Sussex BN18 0QR, GB
ROGOLL, Gunther, D-68307 Mannheim, DE
KESSELER, Michael, D-68307 Mannheim, DE

(74) Bridge-Butler, Alan James, Baron Warren Redfern 19 South End Kensington, London W8 5BU, GB

(51) **H02J 3/36** (11) **2 149 182 A2***

(25) De (26) De
(21) 08759847.0 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/056245 21.05.2008
(87) WO 2008/145578 2008/49 04.12.2008
(88) 29.01.2009

(54) • **VORRICHTUNG ZUR HOCHSPANNUNGS-GLEICHSTROMÜBERTRAGUNG**
• **DEVICE FOR HIGH-VOLTAGE DIRECT CURRENT TRANSMISSION**
• **DISPOSITIF DE TRANSPORT DE COURANT CONTINU À HAUTE TENSION**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) PRIEBE, Torsten, 91054 Erlangen, DE
WAGNER, Reinhard, 91207 Lauf, DE

(51) **H02J 3/38** (11) **2 149 183 A2***
H02M 7/493 **H02J 13/00**

(25) En (26) En
(21) 08769498.0 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063958 16.05.2008
(87) WO 2008/144548 2008/48 27.11.2008
(88) 12.03.2009

(30) 17.05.2007 US 938663 P
15.05.2008 US 121580
(54) • **AN EINEM PV-MODUL MONTIERTER AC-WANDLER**
• **PHOTOVOLTAIC MODULE-MOUNTED AC INVERTER**
• **ONDULEUR CA MONTÉ SUR MODULE PHOTOVOLTAÏQUE**

(71) Enphase Energy, Inc., 201 1st Street, Suite 300, Petaluma, CA 94952, US

(72) ROTZOLL, Robert, R., Cascade, CO 80809, US

(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

(51) **H02J 3/38** (11) **2 149 184 A1***

(25) En (26) En
(21) 08769535.9 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/064263 20.05.2008
(87) WO 2008/147776 2008/49 04.12.2008
(30) 23.05.2007 US 939807 P
19.05.2008 US 122950

(54) • **GLEICHTAKTFILTERSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR EINEN SOLARENERGIE-WANDLER**
• **COMMON MODE FILTER SYSTEM AND METHOD FOR A SOLAR POWER INVERTER**
• **SYSTÈME DE FILTRE À MODE COMMUN ET PROCÉDÉ POUR UN ONDULEUR D'ÉNERGIE SOLAIRE**

(71) Advanced Energy Industries, Inc., 1625 Sharp Point Drive, Fort Collins, CO 80525, US

(72) SEYMOUR, Eric, Fort Collins, CO 80525, US
GILMORE, Jack, A., Fort Collins, CO 80524, US

(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H02J 4/00** (11) **2 149 185 A1***
E21B 33/035

(25) En (26) En
(21) 07724246.9 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003308 13.04.2007
(87) WO 2008/125137 2008/43 23.10.2008
(54) • **STROMVERSORGUNGSSYSTEM**
• **POWER SUPPLY SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE**

(71) Cameron International Corporation, 1333 West Loop South, Suite 1700, Houston, TX 77027-9109, US

(72) BIESTER, Klaus, 29342 Wienhausen, DE
KUNOW, Peter, 12355 Berlin, DE

(74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **2 149 186 A1***

(25) En (26) En
(21) 08743182.1 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005179 21.04.2008
(87) WO 2008/130711 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 925436 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON FESTFREQUENZ-LADESIGNALEN FÜR EINE BATTERIE BEI ODER IN DER NÄHE VON RESONANZ**
• **METHOD AND APPARATUS TO PROVIDE FIXED FREQUENCY CHARGING SIGNALS TO A BATTERY AT OR NEAR RESONANCE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FOURNIR DES SIGNAUX DE CHARGE DE FRÉQUENCE FIXE À UNE BATTERIE À LA RÉSONANCE OU AU VOISINAGE DE CELLE-CI**

(71) 10C Technologies, 14285 Midway Road, Suite 125 Addison, TX 75001, US

(72) HART, William, Stephen, Plano, TX 75025, US

GRAHAM, Brian, L., Carrollton, TX 75007, US

FEE, John, Arthur, Garland, TX 75044, US
SZERENYI, Laszlo, St. Petersburg, FL 33707, US

(74) Hocking, Adrian Niall, Albright Patents Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **2 149 187 A1***
H02M 7/42 **H02K 1/00**

(25) En (26) En
(21) 08757101.4 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/000951 15.05.2008
(87) WO 2008/141441 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 US 924615 P

(54) • **MEHRPHASENELEKTROMOTOR UND ANTRIEB**
• **MULTIPLE PHASE ELECTRIC MOTOR AND DRIVE**
• **MOTEUR ÉLECTRIQUE POLYPHASÉ ET COMMANDE**

(71) TM4 Inc., 135, J.-Armand Bombardier, Bureau 25, Boucherville, Quebec J4B 8P1, CA

(72) CYR, Jean-Marc, Candiac, Québec J5R 6A1, CA

SHI, Ruisheng, Montréal, Québec H4N 3K9, CA

(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 111, Cours du Médoc, 33070 Bordeaux Cedex, FR

(51) **H02J 7/06** (11) **2 149 188 A1***

(25) En (26) En
(21) 08769300.8 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062717 05.05.2008
(87) WO 2008/137884 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 US 800427

(54) • **ZUVERLÄSSIGER KONTAKT SOWIE SICHERES SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STROMVERSORGUNG EINER ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG**
• **RELIABLE CONTACT AND SAFE SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING POWER TO AN ELECTRONIC DEVICE**
• **SYSTÈME DE SÉCURITÉ ET DE CONTACT FIABLE ET PROCÉDÉ D'ALIMENTATION D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE**

(71) RANDALL, Mitch, 1695 Denison Circle, Longmont, CO 80503, US

(72) RANDALL, Mitch, Longmont, CO 80503, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H02J 13/00 → (51) **H02J 3/38**

H02J 13/00 → (51) **H04J 3/06**

H02K 1/00 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H02K 3/00** (11) **2 149 189 A2***

(25) En (26) En
(21) 08780644.4 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/063336 09.05.2008
(87) WO 2008/141245 2008/47 20.11.2008
(88) 30.12.2009
(30) 09.05.2007 US 924328 P
20.02.2008 US 64161 P
20.02.2008 US 64162 P
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG ELEKT-
RISCHER AUSGÄNGE UND STROMGE-
TRIEBENE ELEKTRISCHE VORRICHTUNG
MIT ROTOR- ODER STATORELEMENTEN
AUS EINEM BANDGEWICKELTEN KERN-
LAMINAT SOWIE VERFAHREN ZU IHRER
HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **TAPE WOUND CORE LAMINATE ROTOR
OR STATOR ELEMENTS**
• **DISPOSITIFS DE GÉNÉRATION DE SORTIE
ÉLECTRIQUE ET DISPOSITIFS ÉLECTRI-
QUES ENTRAÎNÉS PRÉSENTANT DES
ÉLÉMENTS DE ROTOR OU DE STATOR
STRATIFIÉS À TORE ENROULÉ ET LEURS
PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILI-
SATION**
(71) Motor Excellence, LLC, 1359 East Butler
Avenue, Flagstaff, AZ 86001, US
(72) CALLEY, David, Flagstaff, AZ 86001, US
JANECEK, Tom, Flagstaff, AZ 86001, US
(74) Hargreaves, Timothy Edward, Marks & Clerk
LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

- (51) **H02K 3/28** (11) **2 149 190 A1***
H02K 15/06 **B66B 11/04**
H02K 16/04 **H02K 11/00**
(25) De (26) De
(21) 07725422.5 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004521 22.05.2007
(87) WO 2008/141662 2008/48 27.11.2008
(54) • **ELEKTROMOTORISCHER TEIL EINES
AUFZUGANTRIEBS**
• **ELECTRIC MOTOR PART OF AN ELEVA-
TOR DRIVE**
• **PARTIE ÉLECTROMOTRICE D'UN
ENTRAÎNEMENT D'ASCENSEUR**
(71) ThyssenKrupp Elevator AG, August-Thyssen-
Strasse 1, 40211 Düsseldorf, DE
(72) MÖLLGAARD, Nis-Anton, 73614 Schorndorf,
DE
RESAG, Uwe, 72631 Aichtal, DE
SCHULZE, Jochen, 72760 Reutlingen, DE
VOGLER, Eberhard, 73765 Neuhausen a.d.F.,
DE
NÄGELE, Roland, 73765 Neuhausen a.d.F.,
DE
(74) Kudlek, Franz Thomas, Hössle Kudlek &
Partner Postfach 33 04 29, 80064 München,
DE

H02K 3/30 → (51) **H02K 15/00**

H02K 3/34 → (51) **H02K 15/00**

- (51) **H02K 3/487** (11) **2 149 191 A1***
(25) De (26) De
(21) 08759690.4 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/056053 16.05.2008
(87) WO 2008/142024 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 PCT/CH2007/000256

- (54) • **VERFAHREN ZUM FIXIEREN VON WICK-
LUNGSSTÄBEN IN NUTEN ELEKTRISCHER
MASCHINEN ODER VON GENERATOREN**
• **METHOD FOR SECURING WINDING BARS
IN GROOVES OF ELECTRIC MOTORS OR
GENERATORS**
• **PROCÉDÉ POUR BLOQUER DES BARRES
D'ENROULEMENT DANS DES ENCOCHES
DE MACHINES ÉLECTRIQUES OU DE
GÉNÉRATEURS**
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050
Zürich, CH
(72) STOLL, Dieter, CH-8180 Bülach, CH
PIUR, Armin, CH-8957 Spreitenbach, CH
SCHAAL, Stéphane, F-68510 Sierentz, FR
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H02K 9/04** (11) **2 149 192 A2***
F04D 17/06 **F04D 25/06**
(25) De (26) De
(21) 08716867.0 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/051857 15.02.2008
(87) WO 2008/128797 2008/44 30.10.2008
(88) 19.03.2009
(30) 21.04.2007 DE 202007005784 U
(54) • **LÜFTUNGSEINHEIT ZUR FREMDBELÜF-
TUNG EINES ELEKTROMOTORS**
• **VENTILATION UNIT FOR INDEPENDENTLY
COOLING AN ELECTRIC MOTOR**
• **UNITÉ DE VENTILATION POUR VENTILA-
TION INDÉPENDANTE D'UN MOTEUR
ÉLECTRIQUE**
(71) EBM-Papst Mulfingen GmbH&CO. KG,
Bachmühle 2, 74673 Mulfingen, DE
(72) STILLGER, Reinhard, 76413 Öhringen, DE
BOHL, Katrin, 74653 Künzelsau, DE
HAMMEL, Christian, 74629 Pfedelbach-
Oberrohrn, DE
SCHLER, Christian, 74731 Walldürn, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz
15, 81543 München, DE

H02K 11/00 → (51) **H02K 3/28**

- (51) **H02K 15/00** (11) **2 149 193 A1***
H02K 3/30 **H02K 3/34**
B29B 17/02
(25) En (26) En
(21) 08767703.5 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/006223 15.05.2008
(87) WO 2008/143927 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 US 804527
(54) • **VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG EINER
ELEKTRISCHEN GERÄTEKOMPONENTE
MIT EINEM BESCHICHTETEN TEIL ZUR
ELEKTRISCHEN ISOLATION SOWIE
ELEKTRISCHE GERÄTEKOMPONENTE MIT
EINEM SOLCHEN TEIL**
• **PROCESS FOR REFURBISHING AN
ELECTRICAL DEVICE COMPONENT COM-
PRISING A LAMINATE ELECTRICAL
INSULATION PART AND ELECTRICAL
DEVICE COMPONENT COMPRISING SAID
PART**

- **PROCÉDÉ DE REMISE EN ÉTAT D'UN
COMPOSANT DE DISPOSITIF ÉLECTRIQUE
COMPRENANT UNE PARTIE D'ISOLATION
ÉLECTRIQUE STRATIFIÉE, ET COMPO-
SANT DE DISPOSITIF ÉLECTRIQUE COM-
PRENANT LADITE PARTIE**
(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
(72) LEVIT, Mikhail, R., Glen Allen, Virginia
23059, US
WICKS, Roger, Curtis, Colonial Heights,
Virginia 23834, US
(74) Gritschneider, Martin, Abitz & Partner Paten-
tanwälte Postfach 86 01 09, 81628
München, DE

H02K 15/06 → (51) **H02K 3/28**

H02K 16/04 → (51) **H02K 3/28**

- (51) **H02K 33/02** (11) **2 149 194 A2***
(25) De (26) De
(21) 08758613.7 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/003996 19.05.2008
(87) WO 2008/141789 2008/48 27.11.2008
(88) 30.04.2009
(30) 21.05.2007 DE 102007023790
11.08.2007 DE 102007037956
(54) • **SCHWINGANTRIEB**
• **OSCILLATING DRIVE**
• **COMMANDE OSCILLANTE**
(71) Jöst GmbH + Co. KG, Gewerbestrasse 28-32,
48249 Dülmen, DE
(72) KREFT, Manfred, 48301 Nottuln, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-
wälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **H02K 35/02** (11) **2 149 195 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718771.2 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) GB 2008/000931 17.03.2008
(87) WO 2008/132423 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 GB 0708217
31.10.2007 US 932578
(54) • **PERMANENTMAGNETGENERATOR ZUM
UMWANDELN VON MECHANISCHER VIB-
RATIONSENERGIE IN ELEKTRISCHE
ENERGIE**
• **PERMANENT MAGNET GENERATOR FOR
CONVERTING MECHANICAL VIBRATIONAL
ENERGY INTO ELECTRICAL ENERGY**
• **GÉNÉRATEUR D'AIMANT PERMANENT
POUR CONVERSION D'ÉNERGIE VIBRA-
TIONNELLE MÉCANIQUE EN ÉNERGIE
ÉLECTRIQUE**
(71) Perpetuum Ltd., Epsilon House, Chilworth
Science Park Southampton SO16 7NS, GB
(72) ROBERTS, Stephen, Hampshire SO23 7EF,
GB
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer
Bedford House, John Street London WC1N
2BF, GB

H02K 41/00 → (51) **B23Q 1/70**

H02K 41/025 → (51) **A61H 7/00**

H02M 7/42 → (51) **H02J 7/00**

H02M 7/493 → (51) **H02J 3/38**

(51) **H03K 17/687** (11) **2 149 196 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08754290.8 (22) 09.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/005943 09.05.2008
 (87) WO 2008/150341 2008/50 11.12.2008
 (30) 21.05.2007 US 931128 P
 (54) • *MULTIBIT-DIGITALVERSTÄRKER FÜR HOCHFREQUENZÜBERTRAGUNGEN*
 • *MULTIBIT DIGITAL AMPLIFIER FOR RADIO-FREQUENCY TRANSMISSION*
 • *AMPLIFICATEUR NUMÉRIQUE MULTIBITS POUR TRANSMISSION RADIOÉLECTRIQUE*
 (71) Hypres Inc., 175 Clearbrook Road, Elmsford, New York 10523, US
 (72) GUPTA, Deepnarayan, Hawthorne, NY 10532, US
 KADIN, Alan, M., West Windsor, NJ 08550, US
 (74) Loven, Keith James, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

(51) **H03M 13/29** (11) **2 149 197 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08827522.7 (22) 21.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) IB 2008/003337 21.04.2008
 (87) WO 2009/022240 2009/08 19.02.2009
 (30) 07.05.2007 US 916423 P
 18.04.2008 US 105319
 (54) • *KOOPERATIV VERKNÜPFTE KODIERUNG FÜR DRAHTLOSE SYSTEME*
 • *COOPERATIVE CONCATENATED CODING FOR WIRELESS SYSTEMS*
 • *CODAGE CONCATENÉ COOPÉRATIF POUR SYSTÈMES SANS FIL*
 (71) The Hong Kong University of Science and Technology, Technology Transfer Center, Clear Water Bay, Kowloon Hong Kong, CN
 (72) LO, Ernest, Sze, Yuen, Hong Kong, CN
 BEN LETAIEF, Khaled, Hong Kong, CN
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H03M 13/39 → (51) H04L 25/03

(51) **H04B 1/38** (11) **2 149 198 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08753361.8 (22) 07.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) KR 2008/002564 07.05.2008
 (87) WO 2008/140206 2008/47 20.11.2008
 (30) 09.05.2007 KR 20070045163
 (54) • *DREHGLEITGERÄT*
 • *SLIDING ROTATING APPARATUS*
 • *DISPOSITIF ROTATIF COULISSANT*
 (71) P & TEL INC., 2, Mullae-dong 5-ga Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-958, KR
 Lee, Han Sang, 2007, SK Leaders View 168, Dogok-dong Gangnam-gu, Seoul 135-270, KR
 (72) LEE, HanSang, Seoul 135-270, KR
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H04B 1/713 → (51) H04B 7/12

(51) **H04B 3/54** (11) **2 149 199 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08750759.6 (22) 21.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) GB 2008/050364 21.05.2008
 (87) WO 2008/142449 2008/48 27.11.2008
 (30) 23.05.2007 US 752887
 (54) • *MULTIBREITBANDKOMMUNIKATION ÜBER MEHRERE MEDIEN*
 • *MULTI-WIDEBAND COMMUNICATIONS OVER MULTIPLE MEDIUMS*
 • *COMMUNICATIONS MULTI-LARGE BANDE SUR SUPPORTS MULTIPLES*
 (71) Gigle Semiconductor Ltd., Scott House, 10 South St. Andrew Street, Edinburgh EH2 2AZ, GB
 (72) HURWITZ, Jonathan Ephraim David, Edinburgh EH13 0JT, GB
 INSUA, Juan Carlos, Riveiro, E-08031 Barcelona, ES
 RUIZ, David, E-08019 Barcelona, ES
 (74) Anderson, Angela Mary, et al, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(51) **H04B 3/54** (11) **2 149 200 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08750760.4 (22) 21.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) GB 2008/050365 21.05.2008
 (87) WO 2008/142450 2008/48 27.11.2008
 (30) 23.05.2007 US 752865
 (54) • *MULTIBREITBANDKOMMUNIKATION ÜBER MEHRERE MEDIEN INNERHALB EINES NETZES*
 • *MULTI-WIDEBAND COMMUNICATIONS OVER MULTIPLE MEDIUMS WITHIN A NETWORK*
 • *COMMUNICATIONS MULTI-LARGE-BANDE SUR SUPPORTS MULTIPLES DANS UN RÉSEAU*
 (71) Gigle Semiconductors Limited, Scott House 10 South St Andrew, Edinburgh EH2 2AZ, GB
 (72) HURWITZ, Jonathan Ephraim David, Edinburgh EH2 2AZ, GB
 INSUA, Juan Carlos Riveiro, E-08031 Barcelona, ES
 RUIZ, David, E-08019 Barcelona, ES
 (74) Anderson, Angela Mary, et al, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(51) **H04B 5/02** (11) **2 149 201 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08749593.3 (22) 17.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/054673 17.04.2008
 (87) WO 2008/128965 2008/44 30.10.2008
 (30) 20.04.2007 US 907888 P
 (54) • *TRAGBARE KARTE MIT RFID-SPULE*
 • *A PORTABLE CARD WITH AN RFID COIL*
 • *CARTE PORTABLE AVEC UNE BOBINE RFID*
 (71) Cardlab ApS, William Wains Gade 9-14, 1432 København K, DK
 (72) NIELSEN, Finn, DK-2300 Copenhagen S, DK

DOMSTEN, Rune, DK-2700 Brønshøj, DK
 (74) Simonsen, Jan Lyngberg, Inspicos A/S Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **H04B 5/02** (11) **2 149 202 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08753691.8 (22) 23.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) KR 2008/002907 23.05.2008
 (87) WO 2008/143484 2008/48 27.11.2008
 (30) 23.05.2007 KR 20070050509
 (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER OPTIMALEN FRAMEGRÖSSE ZUR VERHINDERUNG VON ETIKETTKOLLISSION IN EINEM RFID-SYSTEM*
 • *METHOD FOR DETERMINING OPTIMAL FRAME SIZE FOR TAG COLLISION PREVENTION IN RFID SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE TAILLE DE TRAME OPTIMALE POUR EMPÊCHER UNE COLLISION DE MARQUEURS DANS UN SYSTÈME D'IDENTIFICATION PAR RADIO FRÉQUENCE (RFID)*
 (71) SK Telecom Co., Ltd., 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 110-999, KR
 (72) JANG, Hyunmin, Goyang-si Gyeonggi-do 410-382, KR
 LEE, Wonjun, Seoul 135-837, KR
 LEE, Donghwan, Seoul 136-075, KR
 LEE, Joosik, Seoul 135-280, KR
 KANG, Sukil, Gwangmyeong-si Gyeonggi-do 423-033, KR
 YOON, Youngshin, Seoul 152-092, KR
 HAN, Junghee, Seoul 132-799, KR
 (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04B 5/02 → (51) H04B 7/26

H04B 7/005 → (51) H04L 5/02

(51) **H04B 7/06** (11) **2 149 203 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08743043.5 (22) 18.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/005007 18.04.2008
 (87) WO 2008/133844 2008/45 06.11.2008
 (30) 23.04.2007 US 790045
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SIMULTANEN INFORMATIONSÜBERTRAGUNG AN MEHRERE EMPFÄNGER ÜBER GEMEINSAME DRAHTLOSE RESSOURCEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING INFORMATION SIMULTANEOUSLY TO MULTIPLE DESTINATIONS OVER SHARED WIRELESS RESOURCES*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL SERVANT À TRANSMETTRE DES INFORMATIONS SIMULTANÉMENT VERS DES DESTINATIONS MULTIPLES SUR DES RESSOURCES SANS FIL PARTAGÉES*
 (71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
 (72) BOCCARDI, Federico, Swindon, Wiltshire SN12EE, GB
 HUANG, Howard, C., New York, NY 10003, US
 TRIVELLATO, Matteo, I-35020 Polverara (pd), IT

(74) Rank, Christoph, Kohler Schmid Möbus
Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, D-
70565 Stuttgart, DE

H04B 7/06 → (51) **H04L 5/02**

(51) **H04B 7/12** (11) **2 149 204 A1***
H04B 1/713 **A61C 17/16**
(25) De (26) De
(21) 08748982.9 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003122 18.04.2008
(87) WO 2008/131874 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 DE 102007020100
(54) • ZAHNBÜRSTE SOWIE VERFAHREN ZUR
DRAHTLOSEN UNIDIREKTIONALEN
DATENÜBERTRAGUNG
• TOOTHBRUSH AND METHOD FOR WIRE-
LESS UNIDIRECTIONAL DATA TRANS-
MISSION

• BROSSE À DENTS ET PROCÉDÉ DE
TRANSMISSION DE DONNÉES UNIDIREC-
TIONNELLE SANS FIL
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145,
61476 Kronberg/Taunus, DE
(72) STRATMANN, Martin, 60318 Frankfurt/Main,
DE
SCHIEBAHN, Matthias, 65520 Bad Camberg,
DE
(74) Zetterer, Gerd, Braun GmbH Patentabteilung
Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 149 205 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753552.2 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002756 16.05.2008
(87) WO 2008/143441 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 KR 20070048726
(54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG
EINES ROAMINGDIENSTES FÜR INTER-
NATIONALE ANRUF UND MOBILES END-
GERÄT DAFÜR
• METHOD FOR PROVIDING ROAMING
SERVICE OF INTERNATIONAL CALL AND
MOBILE TERMINAL FOR THE SAME
• PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'UN SERVICE
D'ITINÉRANCE D'APPEL INTERNATIONAL
ET TERMINAL MOBILE ASSOCIÉ

(71) KT Corporation, 206, Jungja-dong, Bundang-
gu, Seongnam-city, Gyeonggi-do 463-711,
KR
(72) LEE, Seung-Youl, Goyang-si Gyeonggi-do
410-350, KR
(74) Habermann, Hruschka & Schnabel, Montge-
lasstrasse 2, 81679 Munich, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 149 206 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753628.0 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002833 21.05.2008
(87) WO 2008/143458 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 KR 20070049412
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ÜBER-
TRAGEN/EMPFANGEN VON NACHBARBA-
SISSTATIONSINFORMATIONEN IN EINEM
KOMMUNIKATIONSSYSTEM

• SYSTEM AND METHOD FOR TRANSMIT-
TING/RECEIVING NEIGHBOR BS INFOR-
MATION IN A COMMUNICATION SYSTEM
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ÉMISSION/
RÉCEPTION D'INFORMATIONS DE BS
VOISINES DANS UN SYSTÈME DE COM-
MUNICATION

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
442-742, KR

(72) KANG, Hyon-Goo, Suwon-si Gyeonggi-do
440-716, KR
HWANG, In-Seok, Songpa-gu Seoul 138-
826, KR
JUNG, Jin-Kwan, Mapo-gu Seoul 121-882,
KR

CHO, Min-Hee, Suwon-si Gyeonggi-do 441-
400, KR
KIM, Kwang-Sik, Suwon-si Gyeonggi-do
443-725, KR

(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard
Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 149 207 A1***
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 08769152.3 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061107 22.04.2008
(87) WO 2008/140902 2008/47 20.11.2008
(30) 08.05.2007 US 745554
(54) • VERFAHREN ZUR AUFNAHME VIRTUEL-
LER PRIVATER NETZWERKE IN EINE
UNIVERSELLE DIENSTSCHNITTSTELLE
• TECHNIQUES TO INCLUDE VIRTUAL PRI-
VATE NETWORKS IN A UNIVERSAL SER-
VICES INTERFACE

• TECHNIQUES POUR INCLURE DES
RÉSEAUX PRIVÉS VIRTUELS DANS UNE
INTERFACE DU SERVICE UNIVERSEL
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) TAAGHOL, Pouya, San Jose, California
95138, US
VENKATACHALAM, Muthaiah, Hillsboro,
Oregon 97124, US

(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison God-
dard Foote Fountain Precinct Balm Green,
Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 149 208 A1***
H04B 5/02

(25) En (26) En
(21) 08769491.5 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063859 16.05.2008
(87) WO 2008/147728 2008/49 04.12.2008
(30) 23.05.2007 US 939827 P
14.09.2007 US 855913

(54) • VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG VON
NAHFELDVERKNÜPFUNGEN
• METHOD FOR OPTIMIZING NEAR FIELD
LINKS
• PROCÉDÉ POUR OPTIMISER DES LIENS
DE CHAMP PROCHE

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US

(72) ABEL, Miller T., Redmond, Washington
98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

H04B 7/26 → (51) **H04L 12/26**

(51) **H04B 10/10** (11) **2 149 209 A1***
G08C 23/04

(25) En (26) En
(21) 07874521.3 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/009581 18.04.2007
(87) WO 2008/130347 2008/44 30.10.2008
(54) • INFRAROT-(IR)-DECODIERUNGSSCHAL-
TUNG
• INFRA-RED (IR) DECODING CIRCUIT
• CIRCUIT DE DÉCODAGE INFRAROUGE (IR)

(71) TTE Technology, Inc., Inh 600, Indianapolis,
IN 46206, US

(72) VAYL, Yefim, Carmel, IN 46033, US

(74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol
BS1 6HU, GB

(51) **H04B 10/155** (11) **2 149 210 A2***

(25) En (26) En
(21) 08767453.7 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005547 29.04.2008
(87) WO 2008/136992 2008/46 13.11.2008
(88) 19.02.2009
(30) 02.05.2007 US 800063

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
EINEN LOW-CHIRP-SENDER FÜR GLAS-
FASERKOMMUNIKATIONEN
• METHOD AND APPARATUS FOR LOW
CHIRP TRANSMITTER FOR OPTICAL
FIBER COMMUNICATIONS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN ÉMET-
TEUR À FAIBLE FLUCTUATION DE LON-
GUEUR D'ONDE POUR DES
COMMUNICATIONS PAR FIBRE OPTIQUE

(71) Innotrans Communications, Inc, 6840 Via
Del Oro, Suite 210, San Jose, CA 95119, US

(72) RAMACHANDRAN, Mani, San Jose, CA
95121, US

GYSEL, Herman, San Jose, CA 95118, US
JASTI, Chandra, San Jose, CA 95135, US

(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann
Borchert Bardehle Patentanwälte Part-
nerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Ober-
haching, DE

(51) **H04B 10/16** (11) **2 149 211 A1***
H01S 3/067 **H01S 3/091**
H04B 10/17

(25) En (26) En
(21) 08748215.4 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000813 17.04.2008
(87) WO 2008/128359 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 US 907831 P
(54) • GLASFASERVERSTÄRKER
• OPTICAL FIBRE AMPLIFIER
• AMPLIFICATEUR DE FIBRE OPTIQUE

(71) Gonthier, François, 1144 Rue du Père-
Vimont, Québec, QC G1S 3P8, CA
Villeneuve, Alain, 194 Brookfield, Montreal,
Québec H3P 3J8, CA

(72) Gonthier, François, Québec, QC G1S 3P8, CA
Villeneuve, Alain, Montreal, Québec H3P 3J8,
CA

(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co.
235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

H04B 10/17 → (51) **H04B 10/16**

H04B 14/02 → (51) **H04L 5/02**

(51) **H04B 17/00** (11) **2 149 212 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754914.3 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061222 23.04.2008
(87) WO 2008/134337 2008/45 06.11.2008
(30) 24.04.2007 US 913778 P
21.04.2008 US 107013
(54) • *SCHÄTZUNG VON THERMISCHEM RAUSCHEN UND ROT IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *ESTIMATION OF THERMAL NOISE AND RISE-OVER-THERMAL IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *ESTIMATION DU BRUIT THERMIQUE ET MONTÉE SUR THERMIQUE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) ZHANG, Danlu, San Diego, California 92121-1714, US
WHEATLEY III, Charles E., San Diego, California 92121-1714, US
AGRAWAL, Avneesh, San Diego, California 92121-1714, US
SAMBHWANI, Sharad Deepak, San Diego, California 92121-1714, US
YUAN, Lu, San Diego, California 92121-1714, US
IRANINEJAD, Mehraban, San Diego, California 92121-1714, US

(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04H 40/90** (11) **2 149 213 A2***
(25) En (26) En
(21) 08767915.5 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006750 28.05.2008
(87) WO 2008/153800 2008/51 18.12.2008
(88) 05.02.2009
(30) 29.05.2007 US 932061 P
29.05.2007 US 932060 P
(54) • *INTEGRIERTER MULTI-SAT-LNB UND FREQUENZÜBERSETZUNGSMODUL*
• *INTEGRATED MULTI-SAT LNB AND FREQUENCY TRANSLATION MODULE*
• *BLOC-CONVERTISSEUR À FAIBLE BRUIT MULTISATELLITE ET MODULE DE TRANSPPOSITION EN FRÉQUENCE INTÉGRÉS*

(71) The DirecTv Group, Inc., 2230 E. Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US

(72) NORIN, John, L., Redondo Beach, CA 90277, US

(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H04J 3/06** (11) **2 149 214 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805818.5 (22) 20.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050872 20.05.2008
(87) WO 2008/149028 2008/50 11.12.2008
(88) 14.05.2009
(30) 22.05.2007 FR 0755203

(54) • *PHASENSYNCHRONISATION VON KNOTEN IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZWERK*
• *PHASE SYNCHRONIZATION OF NODES IN A TELECOMMUNICATION NETWORK*
• *SYNCHRONISATION EN PHASE DE NOEUDS DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS*

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) JOBERT, Sebastien, F-22140 Begard, FR
DELETRE, Fabrice, F-22300 Lannion, FR
MORLON, Yves, F-22300 Lannion, FR

(74) Bonnetat, Christian, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **H04J 3/06** (11) **2 149 215 A1***
H02J 13/00 **H04L 5/00**

(25) En (26) En
(21) 08759510.4 (22) 12.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055789 12.05.2008
(87) WO 2008/138910 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 US 924415 P
(54) • *PUNKT-ZU-PUNKT-KOMMUNIKATION IN EINEM HOCHSPANNUNGS-LEISTUNGS-ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *POINT-TO-POINT COMMUNICATION IN A HIGH VOLTAGE POWER TRANSMISSION SYSTEM*
• *KOMMUNIKATION POINT À POINT DANS UN SYSTÈME DE TRANSMISSION DE COURANT HAUTE TENSION*

(71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) BJÖRKLUND, Hans, S-771 43 Ludvika, SE
NYBERG, Krister, S-777 33 Smedjebacken, SE

(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11 T2 Floor E, 721 83 Västerås, SE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 149 216 A2***
(25) En (26) En

(21) 08769322.2 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062963 07.05.2008
(87) WO 2008/137962 2008/46 13.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 07.05.2007 US 916519 P
06.05.2008 US 116157

(54) • *WIEDERVERWENDUNG EINER FOLGENUMMER DURCH MEHRERE PROTOKOLLE FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATION*
• *RE-USING SEQUENCE NUMBER BY MULTIPLE PROTOCOLS FOR WIRELESS COMMUNICATION*
• *RÉUTILISATION D'UN NUMÉRO D'ORDRE PAR PLUSIEURS PROTOCOLES POUR UNE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) MEYLAN, Arnaud, San Diego, California 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04L 1/00 → (51) **H04L 5/02**

H04L 1/00 → (51) **H04L 25/03**

H04L 5/00 → (51) **H04J 3/06**

(51) **H04L 5/02** (11) **2 149 217 A1***
H04L 25/02 **H04L 25/49**
H04L 27/26 **H04B 7/005**
H04B 7/06 **H04B 14/02**
H04L 1/00

(25) En (26) En
(21) 08769746.2 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/064889 27.05.2008
(87) WO 2008/150772 2008/50 11.12.2008
(30) 29.05.2007 US 940660 P
27.11.2007 US 945720

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERTEN VERWENDUNG VON LUFTVERKNÜPFUNGSRESSOURCEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHODS AND APPARATUS FOR IMPROVED UTILIZATION OF AIR LINK RESOURCES IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL PERMETTANT D'AMÉLIORER L'UTILISATION DES RESOURCES DE LIAISON AÉRIENNE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) RICHARDSON, Thomas, San Diego, California 92121-1714, US

JIN, Hui, San Diego, California 92121-1714, US

LAROIA, Rajiv, San Diego, California 92121-1714, US

LI, Junyi, San Diego, CA 92121-1714, US

(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04L 7/00 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 7/04** (11) **2 149 218 A2***
(25) En (26) En
(21) 08737838.6 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051414 14.04.2008
(87) WO 2008/126051 2008/43 23.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 17.04.2007 EP 07300957
(54) • *PAKETKOPFSTRUKTUR*
• *PACKET HEADER STRUCTURE*
• *STRUCTURE D'EN-TÊTE DE PAQUET*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) MOSS, Jeremy, NL-5656AE Eindhoven, NL
PAYNE, Adrian W., NL-EINDHOVEN 5656 Ae, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 9/08** (11) **2 149 219 A2***
(25) En (26) En
(21) 08826081.5 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061045 21.04.2008
(87) WO 2009/005878 2009/02 08.01.2009
(88) 16.04.2009
(30) 19.04.2007 US 912749 P
05.06.2007 US 941978 P
13.06.2007 US 943665 P
01.10.2007 US 976686 P
19.10.2007 US 981249 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINER JRNISO-OPERATION IN FDD-, TDD- UND MIMO-KOMMUNIKATIONEN

• METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING JRNISO IN FDD, TDD AND MIMO COMMUNICATIONS

• PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE RÉALISER UN CARACTÈRE ALÉATOIRE COMMUN NON PARTAGÉ PAR LES AUTRES DANS DES COMMUNICATIONS DUPLEX PAR RÉPARTITION EN FRÉQUENCE, DUPLEX PAR RÉPARTITION DANS LE TEMPS ET ENTRÉES MULTIPLES SORTIES MULTIPLES

(71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US

(72) GOLDBERG, Steven J., Downingtown, Pennsylvania 19335, US

SHAH, Yogendra C., Exton, Pennsylvania 19341, US
REZNIK, Alexander, Titusville, New Jersey 08560, US

(74) Bratt, Jan Henrik, Awapatent AB Järnvägs-gatan 10 A P.O. Box 1066, S-251 10 Helsingborg, SE

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/32**

H04L 9/14 → (51) **H04L 9/32**

(51) **H04L 9/32** (11) **2 149 220 A2***
H04L 9/08 **H04L 9/14**
G06F 7/38 **G06K 19/073**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805766.6 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050817 09.05.2008
(87) WO 2008/145936 2008/49 04.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 15.05.2007 FR 0703483

(54) • VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER KRYPTOGRAPHISCHEN BERECHNUNG
• METHOD OF EXECUTING A CRYPTOGRAPHIC CALCULATION
• PROTECTION D'EXECUTION D'UN CALCUL CRYPTOGRAPHIQUE

(71) SAGEM Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) CHABANNE, Hervé, F-75015 Paris, FR
BRINGER, Julien, F-75015 Paris, FR
ICART, Thomas, F-75015 Paris, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 9/32** (11) **2 149 221 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805825.0 (22) 21.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050879 21.05.2008
(87) WO 2008/149031 2008/50 11.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 23.05.2007 FR 0755216

(54) • VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIZIERUNG EINER ENTITÄT DURCH EINE VERIFIZIERUNGSENTITÄT

• METHOD OF AUTHENTICATION OF AN ENTITY BY A VERIFYING ENTITY

• PROCEDE D'AUTHENTIFICATION D'UNE ENTITE PAR UNE ENTITE VERIFICATRICE

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) ROBshaw, Matthew, F-75010 Paris, FR
GILBERT, Henri, F-91440 Bures Sur Yvette, FR

H04L 12/10 → (51) **H02H 9/00**

(51) **H04L 12/14** (11) **2 149 222 A1***
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 08767552.6 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005745 05.05.2008
(87) WO 2008/137116 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 927730 P
31.05.2007 US 809201

(54) • VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR BEREITSTELLUNG VON ABRECHNUNGS- UND NUTZUNGSDATEN AN NACHGESCHALTETE ANWENDUNGEN

• METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR PROVIDING BILLING AND USAGE DATA TO DOWN-STREAM APPLICATIONS
• PROCÉDÉS, SYSTÈMES, ET PRODUITS DE PROGRAMME INFORMATIQUE SERVANT À FOURNIR DES DONNÉES D'UTILISATION ET DE FACTURATION À DES APPLICATIONS EN LIAISON DESCENDANTE

(71) Tekelec, 5200 Paramount Parkway, Morrisville, NC 27560, US

(72) RUSSELL, Travis, Earl, Clayton, NC 27520, US
MARSICO, Peter, J., Chapel Hill, NC 27516, US

(74) Jones, Keith William, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H04L 12/22** (11) **2 149 223 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08736595.3 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055118 25.04.2008
(87) WO 2008/135418 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 FR 0703095

(54) • SYSTEM UND EINRICHTUNG FÜR PARALLELISIERTE VERARBEITUNG
• SYSTEM AND DEVICE FOR PARALLELISED PROCESSING
• SYSTEME ET PROCEDE DE TRAITEMENT PARALLELISE

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR

(72) MAXIMILIEN, Benoît, F-78150 Le Chesnay, FR
KSINANT, Vladimir, F-92130 Issy Les Moulinaux, FR

(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04L 12/24** (11) **2 149 224 A2***
(25) En (26) En
(21) 08736988.0 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001326 15.04.2008
(87) WO 2008/129243 2008/44 30.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 18.04.2007 GB 0707513

(54) • VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN DER URSACHE EINES NETZWERKEREIGNISSES

• METHOD OF IDENTIFYING A ROOT CAUSE OF A NETWORK EVENT

• PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'UNE CAUSE RACINE D'UN ÉVÈNEMENT DE RÉSEAU

(71) Zenulta Limited, The Stables Manor Farm Chavenage Tetbury, Gloucestershire GL8 8XW, GB

(72) PAULY, Duncan, Gunther, Gloucestershire GL8 8XW, GB

(74) Ribeiro, James Michael, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **2 149 225 A2***
(25) En (26) En
(21) 08755435.8 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063579 14.05.2008
(87) WO 2008/141328 2008/47 20.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 14.05.2007 US 748358

(54) • DUALES OSS-MANAGEMENT FÜR EIN ETHERNETZUGANGSNETZWERK

• DUAL OSS MANAGEMENT OF AN ETHERNET ACCESS NETWORK

• GESTION D'OSS DOUBLE D'UN RÉSEAU D'ACCÈS ETHERNET

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) BALLART, Ralph, San Ramon, CA 94583, US
GARBANATI, Linda, F., San Ramon, CA 94583, US

(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39-41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

(51) **H04L 12/26** (11) **2 149 226 A1***
H04B 7/26
(25) En (26) En
(21) 08747008.4 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061733 28.04.2008
(87) WO 2008/144172 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 US 750526

- (54) • *VERFAHREN ZUR SICHERSTELLUNG, DAS LEBENSKRITISCHE DATEN EFFEKTIV UND SICHER TRANSPORTIERT WERDEN*
- *METHOD TO ENSURE THAT LIFE-CRITICAL DATA IS TRANSPORTED EFFECTIVELY AND SAFELY*
- *PROCÉDÉ POUR S'ASSURER QUE DES DONNÉES VITALES SONT ACHÉMINÉES DE MANIÈRE EFFICACE ET SÛRE*
- (71) Welch Allyn, INC., 4341 State Street Road, Skaneateles Falls, NY 13153, US
- (72) BAKER, Steven, D., Beaverton, OR 97007, US
- MARCACCINI, Steven, J., Aurora, OR 97002, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 149 227 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753690.0 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) KR 2008/002906 23.05.2008
(87) WO 2008/143483 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 KR 20070050316
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DES STANDORTES EINES RFID-LESEGERÄTS MITTELS BAKE*- *METHOD FOR MEASURING LOCATION OF RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION READER BY USING BEACON*
- *PROCÉDÉ SERVANT À MESURER UN EMPLACEMENT D'UN LECTEUR D'IDENTIFICATION D'UNE FRÉQUENCE RADIO EN UTILISANT UNE BALISE ÉLECTROMAGNÉTIQUE*
- (71) SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
- (72) RHIE, Sangwoo, Seoul 143-769, KR
- SOHN, Sangmok, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-813, KR
- JEONG, Soonjae, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-902, KR
- JEON, Jaesic, Seoul 138-240, KR
- YOON, Youngshin, Seoul 152-092, KR
- KIM, Youngil, Anyang-si Gyeonggi-do 431-709, KR
- AN, Sunshin, Seoul 135-786, KR
- KIM, Sungjun, Seoul 131-132, KR
- JI, Youngmin, Seoul 158-856, KR
- LEE, Joosik, Seoul 135-280, KR
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 149 228 A1***
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 08769697.7 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/064693 23.05.2008
(87) WO 2008/147985 2008/49 04.12.2008
(30) 23.05.2007 US 931355 P
12.12.2007 US 954547
(54) • *SIP-AKTIVIERTER RAHMEN FÜR EINE MEHRDOMÄNEN-ROAMING-STEUERUNGSEBENE IN EINEM WIMAX-ZUGANGSNETZWERK*- *SIP - ENABLED FRAMEWORK FOR MULTI-DOMAIN ROAMING CONTROL PLANE IN A WIMAX ACCESS NETWORK*

- *STRUCTURE ACTIVÉE PAR SIP POUR PLAN DE COMMANDE D'ITINÉRAIRE MULTI-DOMAINE DANS UN RÉSEAU D'ACCÈS WIMAX*
- (71) Nortel Networks Limited, 600 Technology Park Drive, Billerica, MA 01821, US
- (72) WANG, Guo Qiang, Kanata, Ontario K2K 3L5, CA
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

H04L 12/28 → (51) **H04B 7/26**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/14**

- (51) **H04L 12/46** (11) **2 149 229 A1***
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 07765264.2 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053911 20.04.2007
(87) WO 2008/128572 2008/44 30.10.2008
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PLANUNG DER DIENSTMITTEL (QOS) FÜR EIN AUF ETHERNET BASIERENDES NETZWERK*- *A METHOD AND APPARATUS FOR QUALITY OF SERVICE (QOS) PLANNING FOR AN ETHERNET BASED NETWORK*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL SERVANT À PLANIFIER UNE QUALITÉ DE SERVICE (QOS) POUR UN RÉSEAU BASÉ SUR ETHERNET*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) IOVANNA, Paola, I-00046 Rome, IT
- SABELLA, Roberto, I-00046 Rome, IT
- VELLANTE, Laura, I-00174 Rome, IT
- BARTOLI, Ivano, I-00119 Rome, IT
- (74) Pfeifer, Torsten, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, D-52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 149 230 A2***
(25) En (26) En
(21) 08737457.5 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/000929 16.04.2008
(87) WO 2008/129388 2008/44 30.10.2008
(88) 31.12.2008
(30) 19.04.2007 US 912763 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN VON NICHT-MEHRFACH-SPANNING-TREE-PROTOKOLL-STEUEREBENEN*- *SYSTEM AND METHOD FOR IDENTIFYING NON-MULTIPLE SPANNING TREE PROTOCOL CONTROL PLANES*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'IDENTIFIER DES PLANS DE COMMANDE DE PROTOCOLE SPT NON MULTIPLE*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) TAKACS, Attila, H-1195 Budapest, HU
- SALTSIDIS, Panagiotis, S-11829 Stockholm, SE
- (74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/46**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 149 231 A1***
(25) En (26) En
(21) 07755379.0 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009090 13.04.2007
(87) WO 2008/127233 2008/43 23.10.2008
(54) • *EMAIL-SYSTEM MIT EINEM EMAIL-AGGREGATIONSSERVER ZUR BEREITSTELLUNG EINER STAFFELUNG EINER ÜBERLAPPTEN ABFRAGE UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN*- *EMAIL SYSTEM INCLUDING EMAIL AGGREGATION SERVER PROVIDING STAGGERING OF OVERLAPPED POLLING AND RELATED METHODS*
- *SYSTÈMES DE COURRIELS COMPRENANT UN SERVEUR D'AGRÉGATION DE COURRIELS FOURNISSANT UN ÉTALÉMENT D'INTERROGATIONS SIMULTANÉES ET PROCÉDÉS APPARENTÉS*
- (71) Teamon Systems, Inc., 1180 NW Maple Street, Suite 201, Issaquah, Washington 98027, US
- (72) KAMAT, Harshad N., Maple Valley, Washington 98038, US
- (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 149 232 A1***
(25) En (26) En
(21) 07755380.8 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009092 13.04.2007
(87) WO 2008/127234 2008/43 23.10.2008
(54) • *EMAIL-SYSTEM MIT EINEM EMAIL-AGGREGATIONSSERVER ZUR BEREITSTELLUNG EINER GESTAFFELTEN ANFÄNGLICHEN FALLBACK-ABFRAGE UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN*- *EMAIL SYSTEM INCLUDING EMAIL AGGREGATION SERVER PROVIDING STAGGERED INITIAL FALLBACK POLLING AND RELATED METHODS*
- *SYSTÈME DE COURRIEL COMPRENANT UN SERVEUR D'AGRÉGATION DE COURRIELS FOURNISSANT UNE INTERROGATION ÉTALÉE PAR REPLI INITIAL ET PROCÉDÉS APPARENTÉS*
- (71) Teamon Systems, Inc., 1180 NW Maple Street, Suite 201, Issaquah, Washington 98027, US
- (72) KAMAT, Harshad N., Maple Valley, Washington 98038, US
- (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 149 233 A1***
(25) En (26) En
(21) 07755495.4 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009245 13.04.2007
(87) WO 2008/127245 2008/43 23.10.2008
(54) • *EMAIL-SYSTEM MIT EINEM EMAIL-AGGREGATIONSSERVER ZUR BEREITSTELLUNG VON VERTEILTEN ABFRAGEN UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN*

- *EMAIL SYSTEM INCLUDING AN EMAIL AGGREGATION SERVER PROVIDING DISTRIBUTED POLLING AND RELATED METHODS*
 - *SYSTÈME DE MESSAGERIE ÉLECTRONIQUE COMPRENANT UN SERVEUR DE REGROUPEMENT DE MESSAGES ÉLECTRONIQUES ASSURANT UN TRAITEMENT DISTRIBUÉ ET PROCÉDÉS CONNEXES*
- (71) Teamon Systems, Inc., 1180 NW Maple Street Suite 330, Issaquah, Washington 98027, US
- (72) KAMAT, Harshad, N., Maple Valley, Washington 98038, US
- (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 12/58** (11) **2 149 234 A1***
(25) En (26) En
(21) 07775324.2 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/009088 13.04.2007
(87) WO 2008/127231 2008/43 23.10.2008
- (54) • *EMAIL-SYSTEM MIT EINEM EMAIL-AGGREGATIONSSERVER ZUR BEREITSTELLUNG VON ABFRAGEZEITLÜCKEN-KOMPAKTIERUNG UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN*

- *EMAIL SYSTEM INCLUDING AN EMAIL AGGREGATION SERVER PROVIDING POLLING TIME GAP COMPACTING AND RELATED METHODS*
- *SYSTÈME DE COURRIEL COMPRENANT UN SERVEUR D'AGREGATION DE COURRIELS FOURNISSANT UN COMPACTAGE DES LAPS DE TEMPS D'INTERROGATION ET PROCÉDÉS APPARENTÉS*

- (71) Teamon Systems, Inc., 1180 NW Maple Street, Suite 201, Issaquah, Washington 98027, US
- (72) KAMAT, Harshad N., Maple Valley, Washington 98038, US
- (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 12/58** (11) **2 149 235 A1***
(25) En (26) En
(21) 07775325.9 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/009089 13.04.2007
(87) WO 2008/127232 2008/43 23.10.2008

- (54) • *DRAHTLOSES EMAIL-KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON RESSOURCENAKTUALISIERUNGS-TRACKINGMERKMALEN UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN*
- *WIRELESS EMAIL COMMUNICATIONS SYSTEM PROVIDING RESOURCE UPDATE TRACKING FEATURES AND RELATED METHODS*
 - *SYSTÈME DE COMMUNICATION DE COURRIER ÉLECTRONIQUE SANS FIL OFFRANT DES FONCTIONS DE SUIVI DE MISE À JOUR DES RESSOURCES ET PROCÉDÉS CORRESPONDANT*

- (71) TeamOn Systems Inc., 1180 NW Maple Street, Suite 330, Issaquah WA 98027, US
- (72) DESHPANDE, Nikhil, Issaquah, Washington 98027, US

(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 12/58** (11) **2 149 236 A1***
(25) En (26) En
(21) 08717370.4 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/052609 04.03.2008
(87) WO 2008/141849 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 EP 07108667

- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTER-PROGRAMM ZUM KORRIGIEREN VON EMAIL-NACHRICHTEN MIT FEHLENDEN EMPFÄNGERN*
- *METHOD, SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM FOR CORRECTING E-MAIL MESSAGES WITH MISSING RECEIVERS*
 - *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET PROGRAMME INFORMATIQUE SERVANT À CORRIGER DES MESSAGES DE COURRIER ÉLECTRONIQUE AVEC DES RÉCEPTEURS MANQUANTS*

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) PICCININI, Sandro, Roma, IT
- (74) Bell, Mark, Compagnie IBM France Département de Propriété Intellectuelle Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR

(51) **H04L 12/58** (11) **2 149 237 A1***
(25) En (26) En
(21) 08750746.3 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050347 13.05.2008
(87) WO 2008/142440 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 GB 0709527

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FILTERUNG VON E-MAILS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ELECTRONIC MAIL FILTERING*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN FILTRAGE DE COURRIER ÉLECTRONIQUE*

- (71) Websense Hosted R&D Limited, Riverside Mountbatten Way, Congleton Cheshire CW12 1DY, GB
- (72) KAY, James, Crowthorne Berkshire RG45 7DL, GB
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

H04L 12/58 → (51) G06F 9/45

(51) **H04L 25/02** (11) **2 149 238 A1***
(25) En (26) En
(21) 08736465.9 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054871 22.04.2008
(87) WO 2008/129047 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 EP 07106730

- (54) • *VERFAHREN ZUR KANALSCHÄTZUNG IN OFDM-SYSTEMEN*
- *METHOD FOR CHANNEL ESTIMATION IN OFDM SYSTEMS*

- *PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE CANAL DANS DES SYSTÈMES DE MULTIPLEXAGE PAR RÉPARTITION ORTHOGONALE DE LA FRÉQUENCE (OFDM)*

- (71) Abilis Systems Sarl, Chemin des Aulx 18, 1228 Plan-Les-Ouates, CH
- (72) TOMASIN, Stefano, I-35131 Padova, IT
- BUTUSSI, Matteo, CH-1218 Grand-Saconnex, CH
- LATTUADA, Mauro, CH-1007 Lausanne, CH
- RUPPERT, Christian Alexander, CH-1212 Genève, CH
- MATHYS, Yves, CH-1233 Bernex, CH
- (74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7 Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **H04L 25/02** (11) **2 149 239 A2***
H04L 27/26
(25) En (26) En
(21) 08737859.2 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051437 15.04.2008
(87) WO 2008/126055 2008/43 23.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 16.04.2007 GB 0707355
22.12.2007 GB 0725147
- (54) • *KANALSCHÄTZUNG*
- *CHANNEL ESTIMATION*
 - *ESTIMATION DE CANAL*

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) BONA, Calogero, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- BASTUG, Ahmet, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- ANCORA, Andrea, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Gray, Peter John Bracey, THOMPSON GRAY LLP Central Court 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

(51) **H04L 25/02** (11) **2 149 240 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746228.9 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/060770 18.04.2008
(87) WO 2008/131188 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 US 912619 P
17.04.2008 US 105152

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM DURCHFÜHREN VON DATENKOMMUNIKATION AUSSERHALB DES CHIPS MIT HOHER DATENRATE*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR PERFORMING OFF-CHIP DATA COMMUNICATIONS AT A HIGH DATA RATE*
 - *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR EFFECTUER DES COMMUNICATIONS DE DONNÉES HORS PUCE À UN DÉBIT ÉLEVÉ*

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) MOHAN, Vivek, San Diego, California 92121-1714, US
- DIXIT, Abhay, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 25/02 → (51) H04L 5/02

(51) **H04L 25/03** (11) **2 149 241 A1***
(25) En (26) En
(21) 08767750.6 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006286 16.05.2008
(87) WO 2008/143973 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 US 930805 P
15.05.2008 US 121649

(54) • **ADAPTIVE M-ALGORITHMUS-EMPFÄNGERSTRUKTUREN MIT SOFT-OUTPUT**
• **ADAPTIVE SOFT OUTPUT M-ALGORITHM RECEIVER STRUCTURES**
• **STRUCTURES ADAPTATIVES D'UN RÉCEPTEUR D'ALGORITHME M DE SORTIE D'UN LOGICIEL**

(71) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
(72) SUNDBERG, Carl-Erik, W., Sunnyvale, CA 94085, US
PAPADOPOULOS, Haralabos, San Jose, CA 95117, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **H04L 25/03** (11) **2 149 242 A1***
H04L 1/00 **H03M 13/39**

(25) En (26) En
(21) 08767751.4 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006287 16.05.2008
(87) WO 2008/143974 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 US 930815 P
15.05.2008 US 121634

(54) • **ADAPTIVE MAXLOGMAP-EMPFÄNGERSTRUKTUREN**
• **ADAPTIVE MAXLOGMAP-TYPE RECEIVER STRUCTURES**
• **STRUCTURES ADAPTATIVES DE RÉCEPTEUR DE TYPE MAXLOGMAP**

(71) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
(72) SUNDBERG, Carl-Erik, W., Sunnyvale, CA 94085, US
PAPADOPOULOS, Haralabos, San Jose, CA 95117, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

H04L 25/49 → (51) **H04L 5/02**

H04L 27/26 → (51) **H04L 5/02**

H04L 27/26 → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 149 243 A1***
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 07725389.6 (22) 19.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004481 19.05.2007
(87) WO 2008/141660 2008/48 27.11.2008
(54) • **IP-MULTIMEDIA-SUBSYSTEM (IMS) UND VERFAHREN ZUM ROUTEN EINER HTTP-NACHRICHT ÜBER EIN IMS**

• **IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM (IMS) AND METHOD FOR ROUTING AN HTTP MESSAGE VIA AN IMS**
• **SOUS-SYSTÈME MULTIMÉDIA IP (IMS) ET PROCÉDÉ DE ROUTAGE D'UN MESSAGE HTTP PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN IMS**

(71) T-Mobile International AG & Co. KG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
(72) BRITSCH, Matthias, 53639 Königswinter, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Dr.-Ing. Peter Riebling Postfach 3160, 88113 Lindau, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 149 244 A1***

(25) En (26) En
(21) 07747293.4 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/000111 26.04.2007
(87) WO 2008/133492 2008/45 06.11.2008
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM HERSTELLEN EINES ANRUFES ÜBER EIN IP-MULTIMEDIA-KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND LEITUNGSVERMITTELTES KOMMUNIKATIONSSYSTEM**

• **A METHOD OF AND A SYSTEM FOR ESTABLISHING A CALL OVER AN IP MULTI MEDIA COMMUNICATIONS SYSTEM AND A CIRCUIT SWITCHED COMMUNICATIONS SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ÉTABLIR UN APPEL SUR UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MULTIMÉDIA IP ET SYSTÈME DE COMMUNICATION À COMMUTATION DE CIRCUITS**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) NOLDUS, Rogier, August, Caspar, Joseph, NL-5052 BM Goirle, NL
DEN HARTOG, Jos, NL-2904 SE Capelle a/d IJssel, NL
(74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **H04L 29/06** (11) **2 149 245 A1***

(25) De (26) De
(21) 07818290.4 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/008200 20.09.2007
(87) WO 2008/135073 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 DE 202007006077 U

(54) • **VERFAHREN UND DATENÜBERTRAGUNGSSYSTEM ZUR SICHEREN ÜBERTRAGUNG VON VIDEO- UND/ODER AUDIODATEN ÜBER EIN UNSICHERES ÖFFENTLICHES IP-BASIERTES NETZ**
• **METHOD AND DATA TRANSFER SYSTEM FOR SECURE TRANSMISSION OF VIDEO AND/OR AUDIO DATA VIA A NON-SECURE PUBLIC IP-BASED NETWORK**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRANSMISSION DE DONNÉES POUR UNE TRANSMISSION DE DONNÉES VIDEO ET/OU AUDIO PAR UN RÉSEAU IP PUBLIC NON SÉCURISÉ**

(71) Plazamedia GMBH, Münchener Strasse 101 85737 Ismaning, DE
Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) LABONTE, Uli, 64625 Bensheim, DE
DESCH, Dietmar, 64673 Zwingenberg, DE
MAIBERGER, Hardy, 645 Stockstadt, DE
RUDOLPH, Sven, 01309 Dresden, DE

BRANDT, Thomas, 64846 Gross-Zimmern, DE
WIELAND, Chris, 85467 Neuching, DE
SCHEUFLER, Andreas, 85737 Ismaning, DE
(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 149 246 A2***

(25) En (26) En
(21) 08742709.2 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/004614 10.04.2008
(87) WO 2008/127608 2008/43 23.10.2008
(88) 16.04.2009
(30) 12.04.2007 US 923042 P

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER LISTE GEMEINSAM BENUTZTER INFORMATIONEN IN EINEM PEER-TO-PEER-NETZWERK**
• **A SYSTEM AND METHOD FOR CREATING A LIST OF SHARED INFORMATION ON A PEER-TO-PEER NETWORK**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CRÉATION D'UNE LISTE D'INFORMATIONS PARTAGÉES SUR UN RÉSEAU PEER-TO-PEER**

(71) Tiversa Inc., 144 Emeryville Drive, Suite 300, Cranberry Township, PA 16066, US
(72) HOPKINS, Samuel, P., Freedom, PA 15042, US
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 149 247 A2***

(25) En (26) En
(21) 08751306.5 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/052028 22.05.2008
(87) WO 2008/146217 2008/49 04.12.2008
(88) 30.04.2009
(30) 25.05.2007 US 753786
27.02.2008 US 66134
16.05.2008 US 121838

(54) • **NETZWERKEINHEIT, ENDGERÄT, COMPUTERLESBARES SPEICHERMEDIUM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON ANWENDUNGEN EINSCHLIESSLICH VON WERBEINHALTEN FÜR DIE ENTSPRECHENDEN ANWENDUNGEN**
• **NETWORK ENTITY, TERMINAL, COMPUTER-READABLE STORAGE MEDIUM AND METHOD FOR PROVIDING WIDGETS INCLUDING ADVERTISEMENTS FOR ASSOCIATED WIDGETS**
• **ENTITÉ DE RÉSEAU, TERMINAL, SUPPORT DE STOCKAGE LISIBLE PAR ORDINATEUR ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES GADGETS LOGICIELS COMPRENANT DES PUBLICITÉS POUR DES GADGETS LOGICIELS ASSOCIÉS**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PYHALAMMI, Seppo, FI-00670 Helsinki, FI
SIHVOLA, Tuomo, FI-02940 Espoo, FI
KUMLIN, Jan, FI-02170 Espoo, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **H04L 29/08** (11) **2 149 248 A2***

(25) En (26) En

(21) 08755453.1 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063601 14.05.2008
(87) WO 2008/144339 2008/48 27.11.2008
(88) 30.04.2009
(30) 15.05.2007 US 938154 P
13.12.2007 US 955467

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GEMEINSAMEN NUTZUNG VON VERBINDUNGEN VON GEMEINSAMEM INTERESSE ZWISCHEN KOMMUNIKATIONSGERÄTEN
- METHOD AND APPARATUS FOR SHARING COMMON INTEREST LINKS BETWEEN COMMUNICATION DEVICES
- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PARTAGE DE LIENS D'INTÉRÊT COMMUN ENTRE DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) SAMMARCO, Anthony, Raleigh, North Carolina 27603, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

H04M 1/02 → (51) **G06F 1/16**

H04M 1/2745 → (51) **G06F 9/45**

(51) **H04M 1/64** (11) **2 149 249 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745258.7 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/059597 07.04.2008
(87) WO 2008/130834 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 788550
(54) • VOLLREDUNDANTE ANRUFZEICHNUNG
- FULLY REDUNDANT CALL RECORDING
- ENREGISTREMENT D'APPEL ENTIÈREMENT REDONDANT

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) DIDCOCK, Clifford N., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04M 1/725 → (51) **H04M 19/04**

H04M 3/00 → (51) **H04Q 3/64**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 149 250 A1***
(25) De (26) De
(21) 08735219.1 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002940 14.04.2008
(87) WO 2008/125321 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 DE 102007017951
(54) • NETZBASIERTER MITSCHNITT VON TELEFONGESPRÄCHEN
- NET-BASED RECORDING OF TELEPHONE CONVERSATIONS

- ENREGISTREMENT CHRONOLOGIQUE BASÉ SUR LE RÉSEAU DE COMMUNICATIONS TÉLÉPHONIQUES

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53115 Bonn, DE
(72) KRAMARZ-VON KOHOUT, Gerhard, 53227 Bonn, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **H04M 3/42** (11) **2 149 251 A1***
(25) En (26) En
(21) 08743340.5 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005414 25.04.2008
(87) WO 2008/134028 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 926807 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG UND VERWENDUNG ORGANISCH GEWACHSENER INHALTE IN EINER TELEFONAUSKUNFTSUMGEBUNG
- SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING AND UTILIZING ORGANICALLY GROWN CONTENT IN A DIRECTORY ASSISTANCE ENVIRONMENT
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ SERVANT À GÉNÉRER ET À UTILISER UN CONTENU BIOLOGIQUE DANS UN ENVIRONNEMENT ASSISTANCE-ANNUAIRE

(71) Grape Technology Group, Inc., 3864 Courtney Street Suite 411, Bethlehem, PA 18017, US
(72) PINES, Robert, New York, NY 10021, US
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39-41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

H04M 11/04 → (51) **G08B 13/18**

(51) **H04M 19/04** (11) **2 149 252 A1***
H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 07826819.0 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/054286 22.10.2007
(87) WO 2008/129367 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 US 738690
(54) • MEDIENTEILAUSSWAHLSYSTEM UND VERFAHREN
- MEDIA PORTION SELECTION SYSTEM AND METHOD
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SÉLECTION D'UNE PARTIE MULTIMÉDIA

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) KRISTENSSON, Andreas, SE-222 24 Lund, SE
ARONSSON, Pär-Anders, SE-218 51 Klagshamn, SE
(74) Szelagowski, Helen, Valea AB Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) KRISTENSSON, Andreas, SE-222 24 Lund, SE
ARONSSON, Pär-Anders, SE-218 51 Klagshamn, SE
(74) Szelagowski, Helen, Valea AB Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H04N 1/047** (11) **2 149 253 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754780.8 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006780 29.05.2008
(87) WO 2008/150415 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 US 756071

- (54) • EINSTELLUNG DER KALIBRIERUNG EINES ABBILDUNGSSYSTEMS
- ADJUSTING THE CALIBRATION OF AN IMAGING SYSTEM
- AJUSTEMENT DU CALIBRAGE D'UN SYSTÈME D'IMAGERIE

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650, US
(72) CUMMINGS, Calvin Dane, Burnaby, British Columbia V5G 4M1, CA
FARAZ, Ali, Burnaby, British Columbia V5G 4M1, CA
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak SA Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

H04N 1/32 → (51) **G06F 17/30**

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/52**

H04N 5/225 → (51) **G02B 27/10**

(51) **H04N 5/232** (11) **2 149 254 A2***
(25) En (26) En
(21) 08754779.0 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006779 29.05.2008
(87) WO 2008/153812 2008/51 18.12.2008
(88) 16.04.2009
(30) 30.05.2007 US 755156
(54) • FÜR AUTONOMEN UND SELBSTLERNENDEN BETRIEB KONFIGURIERBARE KAMERA
- CAMERA CONFIGURABLE FOR AUTONOMOUS SELF-LEARNING OPERATION
- APPAREIL PHOTO CONFIGURABLE POUR UN FONCTIONNEMENT D'AUTOAPPRENTISSAGE AUTONOME

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
(72) KUBERKA, Cheryl Jeanne, Rochester, New York 14650, US
BARNUM, David Carlton, Rochester, New York 14650, US
WILLIAMS, Frances Charli, Rochester, New York 14650, US
BORDER, John Norvold, Rochester, New York 14650, US
JOHNSON, Kenneth Arnel, Rochester, New York 14650, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **H04N 5/232** (11) **2 149 255 A2***
H04N 7/18

(25) En (26) En
(21) 08767935.3 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006803 29.05.2008
(87) WO 2008/153820 2008/51 18.12.2008
(88) 07.05.2009
(30) 30.05.2007 US 755203
(54) • FÜR AUTONOMEN BETRIEB KONFIGURIERBARE KAMERA
- CAMERA CONFIGURABLE FOR AUTONOMOUS OPERATION
- APPAREIL PHOTO CONFIGURABLE POUR UN FONCTIONNEMENT AUTONOME

- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
(72) KUBERKA, Cheryl Jeanne, Rochester, New York 14650, US
BARNUM, David Carlton, Rochester, New York 14650, US
WILLIAMS, Frances Charli, Rochester, New York 14650, US
BORDER, John Norvold, Rochester, New York 14650, US
JOHNSON, Kenneth Arnel, Rochester, New York 14650, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak SA Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

- (51) **H04N 5/445** (11) **2 149 256 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805875.5 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/050931 28.05.2008
(87) WO 2008/152303 2008/51 18.12.2008
(30) 30.05.2007 FR 0755333
(54) • ERZEUGUNG EINES EINSTELLBAREN TV-MOSAIKS
• GENERATION OF CUSTOMISABLE TV MOSAIC
• GENERATION D'UNE MOSAIQUE TV PERSONNALISABLE
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) CASTELLAN, Pierre-Yves, F-35000 Rennes, FR
LEPOIL, Elisabeth, F-35135 Chantepie, FR
CHATelier, Laurent, F-35850 Geveze, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 5/91 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **H04N 7/00** (11) **2 149 257 A2***
(25) It (26) En
(21) 08750921.2 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/001180 08.05.2008
(87) WO 2008/142506 2008/48 27.11.2008
(88) 14.05.2009
(30) 22.05.2007 IT MI20071030
(54) • VORRICHTUNG ZUM EMPFANGEN UND SENDEN VON TV-SIGNALEN
• APPARATUS FOR RECEIVING AND TRANSMITTING TELEVISION SIGNALS
• APPAREIL POUR RECEVOIR ET TRANSMETTRE DES SIGNAUX TÉLÉVISÉS
(71) RRD RETI RADIOTELEVISIVE DIGITALI S.R.L., Via A. Mambretti, 9, 20157 Milano, IT
(72) CONGIU', Enzo, Mattia, I-20157 Milano, IT
(74) Baroni, Matteo, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

- (51) **H04N 7/14** (11) **2 149 258 A2***
H04N 7/15
(25) En (26) En
(21) 08754795.6 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/006807 29.05.2008

- (87) WO 2008/153822 2008/51 18.12.2008
(88) 06.08.2009
(30) 31.05.2007 US 756532
(54) • VIDEOKOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR EIN WOHNHAUS
• A RESIDENTIAL VIDEO COMMUNICATION SYSTEM
• SYSTÈME DE COMMUNICATION VIDÉO RÉSIDENTIEL

- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650, US
(72) KURTZ, Andrew Frederick, Rochester, New York 14650, US
BORDER, John Norvold, Rochester, New York 14650, US
COSTELLO, Kathleen Mary, Rochester, New York 14650, US
JACOBY, Keith A., Rochester, New York 14650, US
PARADA, Robert John, Jr., Rochester, New York 14650, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

H04N 7/15 → (51) **H04N 7/14**

H04N 7/167 → (51) **H04N 7/52**

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 149 259 A2***
(25) En (26) En
(21) 08767905.6 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/006740 20.05.2008
(87) WO 2008/153796 2008/51 18.12.2008
(88) 19.03.2009
(30) 30.05.2007 US 755268
(54) • VERFAHREN ZUR KOOPERATIVEN BILDERFASSUNG
• A METHOD FOR COOPERATIVE CAPTURE OF IMAGES
• PROCÉDÉ DE SAISIE COOPÉRATIVE D'IMAGES
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
(72) BORDER, John Norvold, Rochester, New York 14650, US
BARNUM, David Carlton, Rochester, New York 14650, US
KUBERKA, Cheryl J., Rochester, New York 14650, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak SA Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

H04N 7/18 → (51) **H04N 5/232**

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 149 260 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718586.4 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) GB 2008/000706 04.03.2008
(87) WO 2008/125794 2008/43 23.10.2008
(30) 14.04.2007 GB 0707216
16.11.2007 GB 0722532
(54) • PRODUKTINFORMATIONSANZEIGE UND KAUF
• PRODUCT INFORMATION DISPLAY AND PURCHASING

- AFFICHAGE D'INFORMATIONS DE PRODUITS ET ACHAT DESDITS PRODUITS
(71) Livesey, Carl, 8 The Avenue, Swinley Wigan WN1 3LY, GB
(72) Livesey, Carl, Swinley Wigan WN1 3LY, GB
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 149 261 A1***
(25) En (26) En
(21) 08737031.8 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) GB 2008/001372 18.04.2008
(87) WO 2008/129269 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 GB 0707510
(54) • STEUERUNG VON EMPFÄNGERN DURCH AUSGESTRAHLTE DATEN
• CONTROL OF RECEIVERS BY BROADCAST DATA
• CONTRÔLE DE RÉCEPTEURS PAR DES DONNÉES DE DIFFUSION
(71) Strategy & Technology Limited, 4th Floor 1 Benjamin Street, London EC1M 5QG, GB
(72) WASS, Christopher, Rowlands, Brighton BN1 3DL, GB
CUTTS, David, John, London N5 1UX, GB
(74) Sackin, Robert, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 149 262 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753188.5 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) KR 2008/002374 25.04.2008
(87) WO 2008/133455 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 907965 P
26.04.2007 US 907990 P
27.04.2007 US 924026 P
30.04.2007 US 924079 P
04.05.2007 US 924232 P
23.05.2007 US 924614 P
29.05.2007 US 924695 P
18.06.2007 US 929218 P
06.07.2007 US 948201 P
25.07.2007 US 951936 P
15.08.2007 US 956112 P
16.10.2007 US 980174 P
08.11.2007 US 986294 P
08.11.2007 US 986295 P
05.12.2007 US 992693 P
01.01.2008 US 18485
09.01.2008 US 19854
03.04.2008 US 42246
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DEKODIERUNG/KODIERUNG EINES VIDEOSIGNALS
• A METHOD AND AN APPARATUS FOR DECODING/ENCODING A VIDEO SIGNAL
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉCODAGE/CODAGE D'UN SIGNAL VIDÉO

- (71) LG Electronics Inc., IP Group 16 Woomyeon-Dong, Seocho-Gu Seoul 137-724, KR
(72) JEON, Yong Joon, Seoul 137-724, KR
JEON, Byeong Moon, Seoul 134-724, KR
PARK, Seung Wook, Seoul 134-724, KR
(74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

- (51) **H04N 7/34** (11) **2 149 263 A2***
(25) En (26) En
(21) 08746033.3 (22) 16.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060537 16.04.2008

(87) WO 2008/131044 2008/44 30.10.2008

(88) 18.12.2008

(30) 17.04.2007 US 912364 P
29.02.2008 US 40673

- (54) • *PIXELWEISE GEWICHTUNG ZUR INTRA-EINZELBILDCODIERUNG*
- *PIXEL-BY-PIXEL WEIGHTING FOR INTRA-FRAME CODING*
- *PONDÉRATION PIXEL PAR PIXEL POUR CODAGE INTRA-FRAME*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) KARCZEWICZ, Marta, San Diego, California 92121, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, et al, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04N 7/52** (11) **2 149 264 A1***
G11B 27/30 **H04N 5/00**
H04N 7/167

(25) En (26) En

(21) 08784589.7 (22) 01.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/005373 01.07.2008

(87) WO 2009/003683 2009/02 08.01.2009

(30) 02.07.2007 US 947539 P

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN UND LESEN EINER DATEI MIT MEDIENDATENBEHÄLTER UND METADATENBEHÄLTER*
- *APPARATUS AND METHOD FOR PROCESSING AND READING A FILE HAVING A MEDIA DATA CONTAINER AND A META-DATA CONTAINER*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR TRAITER ET LIRE UN FICHIER PRÉSENTANT UN CONTENEUR DE DONNÉES MULTIMÉDIAS ET CONTENEUR DE MÉTADONNÉES*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) DÖHLA, Stefan, 91052 Erlangen, DE
KRÄGELOH, Stefan, 91056 Erlangen, DE
FÄRBER, Nikolaus, 91052 Erlangen, DE
FUCHS, Harald, 91341 Roettenbach, DE

(74) Zinkler, Franz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 149 265 A1***
(25) En (26) En

(21) 08743266.2 (22) 23.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005311 23.04.2008

(87) WO 2008/133957 2008/45 06.11.2008

(30) 23.04.2007 US 925918 P

23.04.2007 US 926010 P

23.04.2007 US 926023 P

- (54) • *EINZELLENSEN-, EINZELSENSOR-3D-BILDGEBERANORDNUNG MIT EINER ZENTRALEN APERTUR ZUM ERHALTEN DER KAMERAPOSITION*
- *SINGLE-LENS, SINGLE-SENSOR 3-D IMAGING DEVICE WITH A CENTRAL APERTURE FOR OBTAINING CAMERA POSITION*

- *DISPOSITIF D'IMAGERIE EN 3D À CAPTEUR UNIQUE ET À LENTILLE UNIQUE, COMPORTANT UNE OUVERTURE CENTRALE QUI PERMET D'OBTENIR UNE POSITION DE CAMÉRA*

(71) California Institute of Technology, 1200 East California Blvd. M/C 201-85, Pasadena, CA 91125, US

(72) GHARIB, Morteza, San Marino, CA 91108, US

GRAFF, Emilio, Pasadena, CA 91104, US
PEREIRA, Francisco, I-139, 00128 Rome Ny, IT

LU, Jian, Pasadena, CA 91125, US

(74) Hicks, Paul Edward, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04N 13/00** (11) **2 149 266 A1***

(25) En (26) En

(21) 08743267.0 (22) 23.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005313 23.04.2008

(87) WO 2008/133958 2008/45 06.11.2008

(30) 23.04.2007 US 925918 P

23.04.2007 US 926010 P

23.04.2007 US 926023 P

- (54) • *EINZELLENSEN-, EINZELAPERTUR-, EINZELSENSOR-3D-BILDGEBERANORDNUNG*
- *SINGLE-LENS, SINGLE-APERTURE, SINGLE-SENSOR 3-D IMAGING DEVICE*
- *DISPOSITIF D'IMAGERIE EN 3D À CAPTEUR UNIQUE, À OUVERTURE UNIQUE ET À LENTILLE UNIQUE*

(71) California Institute of Technology, 1200 East California Blvd. M/C 201-85, Pasadena, CA 91125, US

(72) GHARIB, Morteza, San Marino, CA 91108, US

GRAFF, Emilio, Pasadena, CA 91104, US
PEREIRA, Francisco, Rome, Ny, IT

(74) Hicks, Paul Edward, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04N 13/00** (11) **2 149 267 A1***

(25) En (26) En

(21) 08743268.8 (22) 23.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005314 23.04.2008

(87) WO 2008/133959 2008/45 06.11.2008

(30) 23.04.2007 US 926010 P

23.04.2007 US 926023 P

23.04.2007 US 925918 P

- (54) • *EINZELLENSEN-3D-BILDGEBERANORDNUNG MIT EINER POLARISATIONSCODIERTEN APERTURMASKE KOMBINIERT MIT EINEM POLARISATIONSEMPFINDLICHEN SENSOR*
- *SINGLE-LENS 3-D IMAGING DEVICE USING A POLARIZATION-CODED APERTURE MASKS COMBINED WITH A POLARIZATION-SENSITIVE SENSOR*
- *DISPOSITIF D'IMAGERIE EN 3D À LENTILLE UNIQUE METTANT EN ŒUVRE UNE COMBINAISON FORMÉE D'UN MASQUE D'OUVERTURE CODÉ PAR POLARISATION ET D'UN CAPTEUR SENSIBLE À LA POLARISATION*

(71) California Institute of Technology, 1200 East California Blvd. M/C 201-85, Pasadena, CA 91125, US

(72) GHARIB, Morteza, San Marino, CA 91108, US

GRAFF, Emilio, Pasadena, CA 91104, US
PEREIRA, Francisco, Rome, Ny, IT

(74) Hicks, Paul Edward, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04N 13/00** (11) **2 149 268 A1***

(25) En (26) En

(21) 08743269.6 (22) 23.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005315 23.04.2008

(87) WO 2008/133960 2008/45 06.11.2008

(30) 23.04.2007 US 925918 P

23.04.2007 US 926010 P

23.04.2007 US 926023 P

- (54) • *APERTURSYSTEM MIT RÄUMLICH VOR-BETONTEN APERTURFORMEN ZUR BILDGEBUNG AUF 3D-ENTFOKUSSIONSBASIS*
- *AN APERTURE SYSTEM WITH SPATIALLY-BIASED APERTURE SHAPES FOR 3-D DEFOCUSING-BASED IMAGING*
- *SYSTÈME D'OUVERTURE PRÉSENTANT DES FORMES D'OUVERTURE À POLARISATION SPATIALE, DESTINÉ À UNE PRODUCTION D'IMAGES EN 3D BASÉE SUR UNE DÉFOCALISATION*

(71) California Institute of Technology, 1200 East California Blvd. M/C 201-85, Pasadena, CA 91125, US

(72) GHARIB, Morteza, San Marino, CA 91108, US

GRAFF, Emilio, Pasadena, CA 91104, US
PEREIRA, Francisco, I-00128 Rome, NY, IT

(74) Hicks, Paul Edward, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04Q 3/58** (11) **2 149 269 A1***

(25) En (26) En

(21) 08754470.6 (22) 14.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006184 14.05.2008

(87) WO 2008/143900 2008/48 27.11.2008

(30) 14.05.2007 US 748041

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR IMPLEMENTIERUNG EINER AKTIVEN RUFÜBERGABE MITTELS EINSATZ EINER SCHALT-KOMPONENTE*
- *METHODS AND ARRANGEMENT FOR IMPLEMENTING AN ACTIVE CALL HAND-OVER BY EMPLOYING A SWITCHING COMPONENT*
- *PROCÉDÉS ET DISPOSITION POUR L'IMPLEMENTATION D'UN TRANSFERT D'APPEL ACTIF AU MOYEN D'UN COMPOSANT DE COMMUTATION*

(71) Divitas Networks, Inc., 321 Castro Street, Suite 201, Mountain View CA 94041, US

(72) KARIA, Snehal, Mountain View, California 94041, US

BHATNAGAR, Atul, Mountain View, California 94041, US

QIAN, Weijian, Mountain View, California 94041, US

CHAUHAN, Prashant, Mountain View, California 94041, US

PALAKKAL, Rajesh, Mountain View, California 94041, US

MARDER, Joshua, Mountain View, California 94041, US

PANCHAL, Rushika, Mountain View, California 94041, US
(74) Browne, Robin Forsythe, Leaman Browne Limited Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds, Yorkshire LS1 5BY, GB

(51) **H04Q 3/64** (11) **2 149 270 A1***
H04M 3/00

(25) En (26) En
(21) 08748190.9 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000788 25.04.2008
(87) WO 2008/131542 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 914407 P
(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR AUSWAHL VON VERBINDUNGSABSCHNITTEN
• METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR CALL LEG SELECTION
• PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR SÉLECTION D'UN TRONÇON D'APPEL

(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) GEORGE, Richard, Waterloo, Ontario N2T 2S3, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **2 149 271 A1***

(25) En (26) En
(21) 08742950.2 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/004902 16.04.2008
(87) WO 2008/130565 2008/44 30.10.2008
(30) 16.04.2007 US 907746 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM EINFÜGEN VON WERBEINHALT IN EINE TEXTNACHRICHT
• METHOD AND SYSTEM FOR INSERTING ADVERTISEMENT CONTENT INTO A TEXT MESSAGE
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR INSÉRER UN CONTENU PUBLICITAIRE DANS UN MESSAGE TEXTE

(71) Roamware, Inc., 3031 Tisch Way Suite 1000, San Jose, CA 95128, US
(72) JIANG, John, Danville, CA 94506, US
HAN, Zongwei, San Jose, CA 95128, US
(74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **H04Q 7/30** (11) **2 149 272 A1***

(25) En (26) En
(21) 07721000.3 (22) 28.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/001427 28.04.2007
(87) WO 2008/131588 2008/45 06.11.2008
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STÖRUNGSVERRINGERUNG DURCH ÜBERTRAGUNGSMODUSWECHSEL AUF PROXIMITÄTBASIS
• METHOD AND SYSTEM FOR INTERFERENCE REDUCTION THROUGH PROXIMITY BASED TRANSMISSION MODE CHANGE
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RÉDUCTION DES INTERFÉRENCES PAR LE BIAIS D'UN CHANGEMENT DE MODE DE TRANSMISSION FONDÉ SUR LA PROXIMITÉ

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) QVARFORDT, Christer, S-164 94 Kista, SE
OLOFSSON, Henrik, S-164 94 Kista, SE
SANDBERG, David, S-164 94 Kista, SE
JOHANSSON, Johan, S-164 94 Kista, SE
ROBERTS, Michael, S-164 94 Kista, SE
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04Q 7/30 → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04Q 7/36** (11) **2 149 273 A1***
H04Q 7/30

(25) En (26) En
(21) 08746161.2 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060689 17.04.2008
(87) WO 2008/131139 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 US 912677 P
12.12.2007 US 954851
(54) • BACKHAUL-NETZWERK FÜR FEMTO-BASISSTATIONEN
• BACKHAUL NETWORK FOR FEMTO BASE STATIONS
• RÉSEAU D'AMENÉE POUR DES STATIONS DE BASE FEMTO

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) LIVNEH, Noam, San Diego, California 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 149 274 A1***
H04L 7/00

(25) En (26) En
(21) 08724184.0 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050222 27.02.2008
(87) WO 2008/133579 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 SE 0701038
(54) • HANOVER UNTER VERWENDUNG VON FÜR EIN BEGRENZTES ZEITINTERVALL RESERVIERTEN DEDIZIERTEN BETRIEBSMITTELN
• HANOVER USING DEDICATED RESOURCES RESERVED FOR A LIMITED TIME INTERVAL
• TRANSFERT EFFECTUÉ AU MOYEN DE RESSOURCES SPÉCIALISÉES RÉSERVÉES POUR UN INTERVALLE DE TEMPS LIMITÉ

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) RÁCZ, András, H-1093 Budapest, HU
MILDH, Gunnar, S-164 41 Kista, SE
BERGSTRÖM, Joakim, S-114 30 Stockholm, SE
LINDSTRÖM, Magnus, S-163 41 Spånga, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 149 275 A2***

(25) En (26) En
(21) 08749614.7 (22) 18.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054767 18.04.2008
(87) WO 2008/129014 2008/44 30.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 19.04.2007 US 912761 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES GEMEINSAMEN NETZWERKES MIT EINEM MOBILEN NETZWERKCODE
• A SYSTEM AND METHOD FOR UTILIZING A SHARED NETWORK HAVING ONE MOBILE NETWORK CODE
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN RÉSEAU PARTAGÉ AYANT UN CODE DE RÉSEAU MOBILE

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) PEHRSON, Marten, 25262 Horomerice, CZ
WINKLER, Michael, A-2751 Steinabrueckl, AT
RYNT, Jiri, 14200 Prague 4, CZ
(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 149 276 A1***

(25) En (26) En
(21) 08769170.5 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061588 25.04.2008
(87) WO 2008/134519 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 913988 P
12.07.2007 US 949297 P
21.04.2008 US 107000
(54) • ROUTENPROTOKOLL
• ROUTE PROTOCOL
• PROTOCOLE DE ROUTAGE

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) PRAKASH, Rajat, San Diego, CA 92121, US
AGASHE, Parag Arun, San Diego, CA 92121, US
ULUPINAR, Fatih, San Diego, CA 92121, US
MAZIK, David R., San Diego, CA 92121, US
SINNARAJAH, Ragulan, San Diego, CA 92121, US
PATWARDHAN, Ravindra, San Diego, CA 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 149 277 A2***

(25) En (26) En
(21) 08769175.4 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061624 25.04.2008
(87) WO 2008/134546 2008/45 06.11.2008
(88) 19.02.2009
(30) 25.04.2007 US 913911 P
12.06.2007 US 943434 P
24.04.2008 US 109043
(54) • WECHSEL ZWISCHEN VORWÄRTSVERKNÜPFUNGS- UND RÜCKWÄRTSVERKNÜPFUNGS-DIENSTZUGANGSPUNKTEN
• CHANGES OF FORWARD-LINK AND REVERSE-LINK SERVING ACCESS POINTS

- *CHANGEMENTS DE POINTS D'ACCÈS DE DESSERT EN LIAISON ALLER ET LIAISON RETOUR*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) TINNAKORNSRISUPHAP, Peerapol, San Diego, California 92121, US
- ULUPINAR, Fatih, San Diego, California 92121, US
- AGASHE, Parag Arun, San Diego, California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04R 1/28 → (51) **H04R 7/20**

- (51) **H04R 5/027** (11) **2 149 278 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08736333.9 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054674 17.04.2008
- (87) WO 2008/128966 2008/44 30.10.2008
- (30) 20.04.2007 IT TV20070070
- (54) • *SCHALLWANDLER*
- *SOUND TRANSDUCER*
- *TRANSDUCTEUR SONORE*
- (71) Swing S.r.l., Via Olivera 42/A, 31020 San Vendemiano, IT
- (72) MARTON, Ruben, I-31020 San Vendemiano, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **H04R 7/14** (11) **2 149 279 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08762746.9 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001389 02.05.2008
- (87) WO 2008/135857 2008/46 13.11.2008
- (30) 03.05.2007 GB 0708593
- (54) • *LAUTSPRECHER MIT VERSTEIFUNGSELEMENT*
- *LOUDSPEAKER WITH A STIFFENING ELEMENT*
- *HAUT-PARLEUR À ÉLÉMENT RAIDISSEUR*
- (71) PSS Belgium NV, Hoogveld 50, 9200 Dendermonde, BE
- (72) CORYNEN, David, B-9660 Brakel, BE
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H04R 7/20** (11) **2 149 280 A1***
- H04R 1/28**
- (25) En (26) En
- (21) 08755420.0 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063562 14.05.2008
- (87) WO 2008/150653 2008/50 11.12.2008
- (30) 31.05.2007 US 756119
- (54) • *MEMBRANENFASSUNG*
- *DIAPHRAGM SURROUND*
- *ENCEINTE D'AMBIANCE DE DIAPHRAGME*
- (71) Bose Corporation, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701-9168, US

- (72) SUBRAMANIAM, K. Venkat, Westborough, Massachusetts 01581, US
- XU, Zhen, Westford, Massachusetts 01886, US
- PARKER, Robert Preston, Westborough, Massachusetts 01581, US
- SILVER, Jason D., Framingham, Massachusetts 01701, US
- (74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 149 281 A1***
- H05K 1/00** **H05K 1/18**
- (25) De (26) De
- (21) 07729402.3 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/054963 22.05.2007
- (87) WO 2008/141674 2008/48 27.11.2008
- (54) • *LEUCHTVORRICHTUNG UND PROJEKTIONS-VORRICHTUNG MIT EINER DERARTIGEN LEUCHTVORRICHTUNG*
- *ILLUMINATION DEVICE AND PROJECTION DEVICE WITH SUCH AN ILLUMINATION DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET DISPOSITIF DE PROJECTION POUR VU D'UN TEL DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) HUBER, Andreas, 82194 Gröbenzell, DE
- HYING, Ralf, 81827 München, DE
- NIEDERMEIER, Peter, 80995 München, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 149 282 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08767606.0 (22) 07.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005823 07.05.2008
- (87) WO 2008/153640 2008/51 18.12.2008
- (30) 21.05.2007 US 751263
- (54) • *BEGRENZUNG DER FARBSKALA IN FESTKÖRPER-LEUCHTTAFELN*
- *LIMITING THE COLOR GAMUT IN SOLID STATE LIGHTING PANELS*
- *LIMITATION DE LA GAMME DE COULEURS DANS DES PANNEAUX D'ÉCLAIRAGE À SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) ROBERTS, John, K., Grand Rapids, Michigan 49506-6525, US
- VADAS, Keith, J., Coopersville, Michigan 49404, US
- (74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 149 283 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08754705.5 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006629 23.05.2008
- (87) WO 2008/150392 2008/50 11.12.2008
- (30) 30.05.2007 US 755028
- (54) • *LAMPE MIT VERSTELLBARER FARBE*
- *LAMP WITH ADJUSTABLE COLOR*

- *LAMPE À COULEUR AJUSTABLE*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) MILLER, Michael, Eugene, Rochester, NY 14650, US
- MADDEN, Thomas, Ethan, Rochester, NY 14650, US
- COK, Ronald, Steven, Rochester, NY 14650, US
- KANE, Paul, James, Rochester, NY 14650, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

H05B 37/03 → (51) **G08G 1/095**

- (51) **H05G 1/60** (11) **2 149 284 A1***
- G01D 18/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07784249.0 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/070124 31.05.2007
- (87) WO 2008/147416 2008/49 04.12.2008
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ERMÖGLICHUNG DER KORREKTUR VON VERSTÄRKUNGSSCHWANKUNGEN IN EINEM BILD*
- *METHODS AND SYSTEMS TO FACILITATE CORRECTING GAIN FLUCTUATIONS IN IMAGE*
- *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES PERMETTANT DE FACILITER UNE CORRECTION DES FLUCTUATIONS DE GAIN SUR UNE IMAGE*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- Purdue Research Foundation, 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47907, US
- University of Notre Dame Du Lac, 511 Main Building, Notre Dame, IN 46556, US
- (72) HSIEH, Jiang, Brookfield, WI 53045, US
- BOUMAN, Charles, Addison, West Lafayette, IN 47906, US
- THIBAUT, Jean-Baptiste, Milwaukee, WI 53202, US
- SAUER, Ken, David, South Bend, IN 46637, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **H05H 1/24** (11) **2 149 285 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08758659.0 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/004052 21.05.2008
- (87) WO 2008/141809 2008/48 27.11.2008
- (30) 22.05.2007 DE 102007024027
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMBINIERTEN BEHANDLUNG EINER OBERFLÄCHE MIT EINEM PLASMA UND MIT ELEKTROMAGNETISCHER STRAHLUNG*
- *METHOD AND DEVICE FOR THE COMBINED TREATMENT OF A SURFACE WITH PLASMA AND WITH ELECTROMAGNETIC RADIATION*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR TRAITER DE MANIÈRE COMBINÉE UNE SURFACE COMPRENANT UN PLASMA ET UN RAYONNEMENT ÉLECTROMAGNÉTIQUE*

- (71) Fachhochschule Hildesheim / Holzminden / Göttingen, Hohnsen 4, 31134 Hildesheim, DE
(72) VIÖL, Wolfgang, 37139 Adelebsen, DE
MERTENS, Nina, 37081 Göttingen, DE
HELMKE, Andreas, 37574 Einbeck, DE
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

H05K 1/00 → (51) **H05B 33/08**

H05K 1/18 → (51) **H05B 33/08**

- (51) **H05K 5/00** (11) **2 149 286 A2***
(25) De (26) De
(21) 08715509.9 (22) 23.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/000317 23.02.2008
(87) WO 2008/113315 2008/39 25.09.2008
(88) 31.12.2008
(30) 19.03.2007 DE 102007013695
14.06.2007 DE 102007027334
(54) • **GEHÄUSE MIT EINEM ELEKTRONISCHEN BAUTEIL**
• **HOUSING COMPRISING AN ELECTRONIC COMPONENT**
• **BOÏTIER DOTÉ D'UN COMPOSANT ÉLECTRONIQUE**
(71) Conti Temic Microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
(72) TRENNER, Uwe, 90475 Nürnberg, DE
WIECZOREK, Matthias, 91233 Neunkirchen a. Sand, DE
HENNIGER, Jürgen, 91056 Erlangen, DE
KARRER, Helmut, 90762 Fürth, DE
WENK, Alexander, 91595 Burgoberach, DE
FALKNER, Roland, 91220 Schnaittach, DE
BUHL, Joachim, 90408 Nürnberg, DE

- (51) **H05K 7/14** (11) **2 149 287 A2***
(25) En (26) En
(21) 08799907.4 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/005227 23.04.2008
(87) WO 2008/130717 2008/44 30.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 24.04.2007 US 925927 P
(54) • **KABELFÜHRUNGSSYSTEM**
• **CABLE MANAGEMENT SYSTEM**
• **SYSTÈME DE GESTION DE CÂBLES**
(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) HOFFER, John, Carey, Harrisburg, PA 17109, US
HALL, Kenneth, Cameron, Lafayette Hill, PA 19444, US
KINKA, Andy, Joseph, Lititz, PA 17543, US
HOWER, James, Shannon, Harrisburg, PA 17111, US
TOBEY, Shawn, Phillip, Trinity, NC 27370, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H05K 9/00 → (51) **H01L 23/552**

I.1(2)

• **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
• **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
• **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

- (51) **A01D 41/12** (11) **2 149 288 A1**
(25) En (26) En
(21) 09166173.6 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 31.07.2008 US 85249 P
(54) • **Getreidespeicherdichtung**
• **Grain tank seal**
• **Joint de réservoir de grains**
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Temple, Douglas G., Fulton, IL 61252, US
Gerber, Merle R., Moline, IL 61265, US
Nelson, Ronald W., Geneseo, IL 61254, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01D 43/08** (11) **2 149 289 A1**
(25) De (26) De
(21) 09009404.6 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 28.07.2008 DE 102008035191
(54) • **Vorsatzgerät zum Ernten von stängeligen Erntegut**
• **Auxiliary device for harvesting stalk crops**
• **Appareil adaptable destiné à récolter des plantes à tiges**
(71) CLAAS Sauglau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348 Bad Sauglau, DE
(72) Albinger, Bernd, 88454 Hochdorf, DE
Plank, Alexander, 88348 Bad Sauglau, DE
Stremmlau, Björn, 49509 Recke, DE
Wicker, Anton, 88348 Bad Sauglau, DE
Winkler, Martin, 88348 Bad Sauglau, DE

- (51) **A01D 46/28** (11) **2 149 290 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09358003.3 (22) 30.07.2009
(84) DE ES FR IT

- AL BA RS
(30) 01.08.2008 FR 0804409
(54) • **Schüttler mit regulierbarer Stärke für Erntemaschinen und Erntemaschinen, bei denen solche Schüttler zum Einsatz kommen**
• **Shaker with adjustable spring rate for harvesting machines and harvesting machines using such shakers**
• **Secoueur à raideur réglable pour machines de récolte et machines de récolte faisant application de tels secoueurs**

- (71) PELLENC (Société Anonyme), Route de Cavailon, Quartier Notre Dame, 84120 Pertuis, FR
(72) Pellenc, Roger, 84120 Pertuis, FR
Gialis, Jean-Marc, 84460 Cheval Blanc, FR
(74) Marek, Pierre, 28 Rue de la Loge B.P. Box 42413, 13215 Marseille Cedex 02, FR

- (51) **A01D 46/28** (11) **2 149 291 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09358004.1 (22) 30.07.2009
(84) DE ES FR IT

- AL BA RS
(30) 01.08.2008 FR 0804408
(54) • **Beeren-Erntemaschine, insbesondere Weintrauben-Erntemaschine, die mit einem Schüttelsystem ausgestattet ist, und mechatronische Schüttelsteuerung dieses Systems**
• **Berry harvesting machine, in particular a grape harvester equipped with a shaking system, and mechatronic shaking control for this system**
• **Machine de récolte de baies, en particulier machine à vendanger, pourvue d'un système de secouage, et commande de secouage mécatronique de ce système**
(71) PELLENC (Société Anonyme), Route de Cavailon, Quartier Notre Dame, 84120 Pertuis, FR
(72) Pellenc, Roger, 84120 Pertuis, FR
Gialis, Jean-Marc, 84460 Cheval Blanc, FR
(74) Marek, Pierre, 28 Rue de la Loge B.P. Box 42413, 13215 Marseille Cedex 02, FR

- (51) **A01D 90/00** (11) **2 149 292 A1**
A01D 90/02
(25) De (26) De
(21) 09009414.5 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 30.07.2008 DE 102008035505
(54) • **Ladewagen zur Aufnahme von am Boden liegenden Erntegut**
• **Loading vehicle for collecting crops lying on the ground**
• **Chariot de chargement destiné à la saisie de récolte au sol**
(71) CLAAS Sauglau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348 Bad Sauglau, DE
(72) Sauter, Stefan, 88529 Zwielfalten, DE
(74) Roth, Klaus, et al, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

A01D 90/02 → (51) **A01D 90/00**

- (51) **A01F 15/07** (11) **2 149 293 A1**
A01F 15/08
(25) En (26) En
(21) 08161549.4 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • **Ballenpresse und Einwicklerkombination**
• **Baler and wrapper combination**
• **Combinaison de ramasseuse-presse et d'emballuse**
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Viaud, Jean, 70100 Gray, FR
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

- A01F 15/08** → (51) **A01F 15/07**
-
- A01G 27/02** → (51) **E03B 3/03**
-
- A01G 31/00** → (51) **C25B 1/00**
- (51) **A01J 5/04** (11) **2 149 294 A1**
(25) NI (26) En
(21) 09075227.0 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 28.07.2008 NL 1035773
(54) • *Schließvorrichtung für Melkvorrichtung*
• *Closing device for milking device*
• *Dispositif de fermeture pour dispositif de traite*
- (71) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) Mostert, Gerard, 3181 WV Rozenburg, NL Van Berkel, Sebastianus Arnoldus Nicolaas Maria, 2628 RR Delft, NL
(74) Corten, Maurice Jean F.M., Octrooibureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
-
- (51) **A01J 25/16** (11) **2 149 295 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09166922.6 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.08.2008 FR 0855333
(54) • *Lager- und Transportvorrichtung für Käse*
• *Device for storing and transporting cheeses*
• *Dispositif de stockage et de transport de fromages*
- (71) Linpac Allibert, 5, rue Montesquieu, 92018 Nanterre Cedex, FR
(72) Duran Soler, Ricard, 08224 Terrassa Barcelona, ES
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit-Chretien SNC 8 place du Ponceau, 95031 Cergy Pontoise Cedex, FR
-
- (51) **A01K 1/00** (11) **2 149 296 A2**
A01K 29/00 **H05B 37/02**
(25) NI (26) En
(21) 09075318.7 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 28.07.2008 NL 1035772
(54) • *Automatische Stallbeleuchtungsanpassung*
• *Automatic adaptation of shed lighting*
• *Adaptation automatique de l'éclairage d'une étable*
- (71) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) Van Leeuwen, Marcel, 2676 BJ Maasdijk, NL
(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooibureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
-
- (51) **A01K 25/00** (11) **2 149 297 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251923.0 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.08.2008 US 184463

- (54) • *Tiermaulkorb*
• *Animal muzzle*
• *Muselière pour animaux*
- (71) Topet International Co., Limited, Suite 1808, Westly Square, 48 Hoi Yuen Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong, CN
(72) Wang, Yueh Yu, Kwun Tong, Kowloon, HK
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- A01K 29/00** → (51) **A01K 1/00**
- (51) **A01K 61/00** (11) **2 149 298 A2**
(25) It (26) En
(21) 09166364.1 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 28.07.2008 IT T020080580
(54) • *Vorrichtung zur Überwachung der Bewegung von Wassertieren, insbesondere Fisch, und Verfahren dafür*
• *Apparatus for monitoring moving aquatic animals, in particular fish, and method thereof*
• *Appareil pour le suivi d'animaux aquatiques en mouvement, en particulier les poissons, et procédé correspondant*
- (71) Dipartimento di Biologia Animale ed Ecologia, Ctr. di Competenza di Biodiversità Marina Com.Bio.Ma., Via T. Fiorelli s.n., 09126 Cagliari, IT
(72) Pelosio, Giorgio, 09129, Cagliari, IT Del Giudice, Emilio Maria, 09131, Cagliari, IT
(74) Dini, Roberto, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT
-
- (51) **A01K 61/00** (11) **2 149 299 A1**
(25) NI (26) En
(21) 08753788.2 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) NL 2008/050306 23.05.2008
(87) WO 2008/143511 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 EP 07075394
(54) • *VORRICHTUNG ZUM REINIGEN VON FENSTERN, INSBESONDERE DER INNENFLÄCHE VON AQUARIUMFENSTERN*
• *DEVICE FOR CLEANING WINDOWS, MORE PARTICULARLY THE INTERIOR SURFACE OF AQUARIUM WINDOWS*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE DES VITRES, PLUS PARTICULIÈREMENT LA SURFACE INTERNE DES PAROIS D'UN AQUARIUM*
- (71) Goudsmit Magnetic Supplies BV, Prunellaan 14 5582 HB Waalre, NL
(72) MOAYERI, Hossein, NL-3762 VM Soest, NL
(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL
-
- A01K 61/00** → (51) **C25B 1/00**
-
- A01K 63/00** → (51) **C25B 1/00**
-
- A01M 1/02** → (51) **A01M 1/10**
- (51) **A01M 1/10** (11) **2 149 300 A1**
A01M 1/02
(25) Ja (26) En
(21) 08752573.9 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (86) JP 2008/058690 02.05.2008
(87) WO 2008/143041 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 JP 2007133748
17.12.2007 JP 2007324632
16.01.2008 JP 2008006886
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM EINFANGEN FLIEGENDER INSEKTEN*
• *DEVICE FOR CAPTURING FLYING INSECTS*
• *DISPOSITIF DE CAPTURE D'INSECTES VOLANTS*
- (71) FUMAKILLA LIMITED, 11, Kandamikiracho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8606, JP
(72) KAGAWA, Yoshitake, Hatsukaichi-shi Hiroshima 739-0494, JP
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU
-
- (51) **A01M 1/14** (11) **2 149 301 A1**
(25) NI (26) En
(21) 09166737.8 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 31.07.2008 NL 1035779
(54) • *Automatisierte Bestimmung von Insektenanwesenheit auf einer Fangplatte*
• *Automated determining of the presence of insects on a catch plate*
• *Détermination automatisée de la présence d'insectes sur une plaque de capture*
- (71) Cropwatch B.V., Mariendaal 8, 6861 WN Oosterbeek, NL
(72) Heistek, Jolanda Caroline, 2665 VK Bleiswijk, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
-
- (51) **A01M 23/30** (11) **2 149 302 A2**
(25) En (26) En
(21) 09009680.1 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 28.07.2008 US 219729
(54) • *Hermetisch abgedichtete Einweg-Gehäusemausefalle mit Tötungsmechanismus*
• *Single use hermetically sealing enclosure-type mousetrap with killing mechanism*
• *Souricière à fermeture étanche hermétique à utilisation unique avec mécanisme mortel*
- (71) Woodstream Corporation, 69 North Locust Street, Lititz PA 17543, US
(72) Gauker, Andrew J., Shillington, Pennsylvania 19607, US
Lubic, Marco Konstantin, Shillington, Pennsylvania 19607, US
Greisman, Gregory, Elkridge, Maryland 21075, US
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwältte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- A01N 43/54** → (51) **C07D 239/47**
- (51) **A01N 43/80** (11) **2 149 303 A1**
A01N 43/90
(25) En (26) En
(21) 09170115.1 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.10.2005 EP 05292073
(54) • *Mikrobizide Zusammensetzung*
• *Microbicidal composition*

- *Composition microbicide*
- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
- (72) Warwick, Eileen Fleck, Lansdale, PA 19446, US
- Diehl, Megan Anne, Line Lexington, PA 18932, US
- Shaw, Dalores Ann, Collegeville, PA 19426, US
- Levy, Richard, 06560, France, FR
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
- (62) 07119656.2 / 1 925 202
06255041.3 / 1 772 056

A01N 43/90 → (51) **A01N 43/80**

- (51) **A21D 13/00** (11) **2 149 304 A1**
A21D 15/00 **A21D 15/02**
A23L 1/00
- (25) It (26) En
- (21) 08425527.2 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Gefüllte Backware und Herstellungsprozess dafür*
- *A filled bakery product and a process for its preparation*
- *Produit de boulangerie fourré et son procédé de préparation*
- (71) Peruffo, Alessandro, Via Pozzobonelli, 2008, 15717 Vermezzo (MI), IT
- (72) Peruffo, Alessandro, 15717 Vermezzo (MI), IT
- (74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

A21D 15/00 → (51) **A21D 13/00**

A21D 15/02 → (51) **A21D 13/00**

A23B 4/00 → (51) **B65D 85/50**

- (51) **A23C 9/13** (11) **2 149 305 A1**
A23C 9/158 **A23C 11/10**
A23C 13/12 **A23C 15/12**
A23C 17/00 **A23C 19/09**
A23D 7/005 **A23L 1/302**
- (25) En (26) En
- (21) 08013710.2 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Premix-Emulsion*
- *Premix emulsion*
- *Émulsion de pré-mélange*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) Blanke, Holger, 79650 Schopfheim, DE
- Ruijter, Hendrik, 4334 Sisseln, CH
- Schuler, Peter, 4057 Basel, CH
- (74) Rabanus, Birgit, et al, DSM Nutritional Products Ltd. Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

A23C 9/158 → (51) **A23C 9/13**

A23C 11/10 → (51) **A23C 9/13**

A23C 13/12 → (51) **A23C 9/13**

A23C 15/12 → (51) **A23C 9/13**

A23C 17/00 → (51) **A23C 9/13**

- (51) **A23C 19/02** (11) **2 149 306 A2**
B01J 13/00 **B01J 13/10**
- (25) En (26) En
- (21) 09166616.4 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.07.2008 US 182674
- (54) • *Gleichzeitiges mehrfaches Anhäufungsverfahen*
- *Simultaneous multiple acervation process*
- *Procédé d'acervation multiple simultanée*
- (71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
- (72) Loh, Jimbay Peter, Green Oaks IL 60048, US
- Hong, Yeong-Ching Albert, Kildeer IL 60047, US
- Ma, Yinqing, Arlington Heights IL 60004, US
- Cha, Alice S., Northbrook IL 60062, US
- Kang, Iksoon, Madison Wisconsin 53719, US
- (74) Murray, Adrian D'Coligny, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

A23C 19/09 → (51) **A23C 9/13**

- (51) **A23C 21/02** (11) **2 149 307 A1**
A23L 2/38
- (25) Ja (26) En
- (21) 08751935.1 (22) 22.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/057750 22.04.2008
- (87) WO 2008/136309 2008/46 13.11.2008
- (30) 26.04.2007 JP 2007116597
- (54) • *FERMENTIERTE MOLKEZUBEREITUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- *FERMENTED WHEY PREPARATION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
- *PRÉPARATION DE LACTOSÉRUM FERMENTÉ ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*
- (71) Meiji Dairies Corporation, 2-10, Shinsuna 1-Chome, Koto-Ku, Tokyo 136-8908, JP
- (72) SAKATA, Tadashi, Odawara-shi Kanagawa 250-0862, JP
- AKAMATSU, Ayumi, Odawara-shi Kanagawa 250-0862, JP
- HONDA, Takeshi, Odawara-shi Kanagawa 250-0862, JP
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **A23D 7/005** (11) **2 149 308 A1**
A23L 1/24 **C11B 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09166897.0 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.07.2008 US 84792 P
27.07.2009 US 509787
- (54) • *Oxidationsstabilität mithilfe natürlicher Antioxidantien*
- *Oxidation stability using natural antioxidants*
- *Stabilité d'oxydation à l'aide d'antioxydants naturels*
- (71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
- (72) West, Leslie, Winnetka IL 60093, US
- Dinwoodie Robert, Glenview IL 60025, US
- Tsui, Ida, Libertyville IL 60048, US

- (74) Murray, Adrian D'Coligny, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

A23D 7/005 → (51) **A23C 9/13**

A23K 1/00 → (51) **A23L 1/212**

A23L 1/00 → (51) **A21D 13/00**

- (51) **A23L 1/212** (11) **2 149 309 A1**
A23K 1/00 **A23L 2/02**
A23L 2/38
- (25) Ja (26) En
- (21) 08764318.5 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/059039 16.05.2008
- (87) WO 2008/149654 2008/50 11.12.2008
- (30) 31.05.2007 JP 2007145677
- (54) • *FERMENTIERTES NAHRUNGSMITTEL/GETRÄNK UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *FERMENTED FOOD/BEVERAGE AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
- *ALIMENT/BOISSON FERMENTÉ(E) ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Kagome Co., Ltd, 14-15, Nishiki 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0003, JP
- (72) OKAMOTO, Takamitsu, Nasushiobara-shi Tochigi 329-2762, JP
- TAKEDA, Masahiko, Nasushiobara-shi Tochigi 329-2762, JP
- IMAYOSHI, Shigekazu, Nasushiobara-shi Tochigi 329-2762, JP
- YAJIMA, Nobuhiro, Nasushiobara-shi Tochigi 329-2762, JP
- (74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

A23L 1/24 → (51) **A23D 7/005**

A23L 1/30 → (51) **C12N 1/02**

A23L 1/302 → (51) **A23C 9/13**

A23L 2/02 → (51) **A23L 1/212**

A23L 2/38 → (51) **A23C 21/02**

A23L 2/38 → (51) **A23L 1/212**

A41B 11/00 → (51) **D04B 1/00**

A41D 19/00 → (51) **D04B 1/00**

- (51) **A41D 27/20** (11) **2 149 310 A2**
D05B 3/10
- (25) En (26) En
- (21) 09166988.7 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.08.2008 JP 2008199251
- (54) • *Weltmaschine*
- *Welting machine*
- *Machine à border*
- (71) JUKI Corporation, 8-2-1, Kokuryo-Cho, Chofu-Shi, Tokyo 182-8655, JP
- (72) Hirasawa, Yutaka, Tokyo 182-8655, JP
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

A43B 7/06 → (51) **A43D 1/02**

A43B 7/14 → (51) **A43D 1/02**(51) **A43B 13/20** (11) **2 149 311 A2**
A43B 17/03 **A43B 21/28**(25) En (26) En
(21) 09176519.8 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 10.05.2007 US 746772
(54) • *Flüssigkeitsgefüllte Blase*
• *Contoured fluid-filled chamber*
• *Chambre à fluide*
- (71) NIKE INTERNATIONAL LTD, One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US
(72) Holt, Scott C., Beaverton, OR 97005-6453, US
Lindner, Troy C., Beaverton, OR 97005-6453, US
Brandt, Christopher W.L., Beaverton, OR 97005-6453, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 08743815.6 / 2 144 524

A43B 17/03 → (51) **A43B 13/20**(51) **A43B 17/14** (11) **2 149 312 A1**(25) Es (26) En
(21) 09009790.8 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.07.2008 ES 200802336
(54) • *Schuhwerkinnensohle und Herstellungsverfahren*
• *Footwear insole and procedure for its manufacture*
• *Semelle de chaussure et son procédé de fabrication*
- (71) CALZADOS ALCIÓN, S.L., Avda. Numancia n°10, 26580 Arnedo La Rioja, ES
(72) Saenz De Tejada Rubio, José Antonio, 26580 Arnedo La Rioja, ES
(74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwansee-Strasse 43, 81549 München, DE

A43B 21/28 → (51) **A43B 13/20**(51) **A43D 1/02** (11) **2 149 313 A1**
A43B 7/14 **A43B 7/06**(25) En (26) En
(21) 08013585.8 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Erzeugung einer im Schuh integrierten elastischen Membrane zur Unterstützung der ganzen Fußsohle und anhand dieses Verfahrens hergestellte Membrane*
• *Method for generating an elastic membrane for supporting the whole of the plantar arch integrated in the shoe and the membrane resulting from this method*
• *Procédé de génération d'une membrane élastique pour soutenir l'ensemble de la voûte plantaire intégrée à la chaussure et membrane résultant de ce procédé*
- (71) CLUSTER ARAGONES DEL CALZADO, C/ Benedicto XIII 73 dpdo, 50250 Illueca Zaragoza, ES
PODO ACTIVA, S.L., C/ Coso Bajo 54 2 planta, 22001 Huesca, ES

(72) Alfaro Santafé, José Victor, 22001 Huesca, ES

(74) Alfaro Santafé, Javier, 22001 Huesca, ES
Lanuza Cerzocimo, Carla, 22001 Huesca, ES
PROPI, S.L., Jorge Juan, 19, 28001 Madrid, ES(51) **A46B 3/18** (11) **2 149 314 A1**
A46B 9/02(25) Fr (26) Fr
(21) 09166905.1 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.07.2008 FR 0804381
(54) • *Wimperntusche-Bürstchen, das Borsten mit verschiedenen Durchmesser besitzt*
• *Mascara brush with various bristle diameters*
• *Brosse à mascara comportant des poils de différents diamètres*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Gueret, Jean-Louis, 75016, PARIS, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A46B 9/02 → (51) **A46B 3/18****A47B 1/08** → (51) **A47C 17/13****A47B 7/00** → (51) **A47B 96/20**(51) **A47B 88/10** (11) **2 149 315 A1**(25) It (26) En
(21) 08425514.0 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Überhangführung für ausziehbare Schubladen*
• *Guide for overhang extractable drawers*
• *Guide pour tiroirs extractibles en porte-à-faux*
- (71) ICAS S.r.l., Strada Statale Paultese KM 28.650, 26010 Vaiano Cremasco (CR), IT
(72) Cabini, Antonio, 26013 Crema (CR), IT
(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **A47B 95/00** (11) **2 149 316 A1**(25) It (26) En
(21) 08425524.9 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verbesserte Montagevorrichtung für Hängemöbel*
• *Improved mounting device for hanging furniture*
• *Dispositif de montage amélioré pour suspendre des meubles*
- (71) Ferramenta Livenza S.r.l., Viale Lino Zanussi 21, 33070 Maron di Brugnera, Pordenone, IT
(72) Verziagi, Davide, 33074 Fontanafredda, Pordenone, IT
(74) Giugni, Valter, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

(51) **A47B 96/20** (11) **2 149 317 A1**
A47B 7/00 **F16B 12/10**(25) Zh (26) En
(21) 08748498.6 (22) 20.05.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/000942 20.05.2008
(87) WO 2008/138227 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 CN 200710008977
(54) • *KOMBINIERTES MÖBELSTÜCK AUS BRETTERN*
• *COMBINED FURNITURE MADE OF BOARDS*
• *MEUBLE FORMÉ DE PANNEAUX COMBINÉS*
- (71) Leng, Luhao, 139 West Fanghu Road Fanghu Industry, Xiamen Fujian 361009, CN
(72) Leng, Luhao, Xiamen Fujian 361009, CN
(74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Josephsburgstrasse 88 A, 81673 München, DE

A47C 1/023 → (51) **A47C 17/13****A47C 7/14** → (51) **A47C 7/28**(51) **A47C 7/28** (11) **2 149 318 A1****A47C 7/14** **B60N 2/50**
B61D 33/00 **B64D 11/06**(25) Ja (26) En
(21) 08764383.9 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/059223 20.05.2008
(87) WO 2008/143249 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 JP 2007136061
16.08.2007 JP 2007212085
(54) • *SITZKONSTRUKTION*
• *SEAT STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE SIÈGE*
- (71) Delta Tooling Co., Ltd., 1-2-10, Yanoshin-machi Akiku, Hiroshima-shi Hiroshima 736-0084, JP
(72) FUJITA, Etsunori, Hiroshima-shi Hiroshima 736-0084, JP
KAWASAKI, Seiji, Hiroshima-shi Hiroshima 736-0084, JP
OSHIMO, Hiroki, Hiroshima-shi Hiroshima 736-0084, JP
KOJIMA, Shigeyuki, Hiroshima-shi Hiroshima 736-0084, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A47C 7/46** (11) **2 149 319 A1**(25) De (26) De
(21) 09009824.5 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.08.2008 DE 102008036130
(54) • *Neigbare Rückenlehne*
• *Adjustable backrest*
• *Dossier inclinable*
- (71) Sedus Stoll AG, Brückenstrasse 15, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
(72) Dörner, Markus, 79855 Efringen-Kirchen, DE
Maier, Klaus, 79875 Dachsberg, DE
Donner, Siegfried, 79761 Waldshut, DE
Maier, Peter, 79737 Herrisried, DE
(74) Lauer, Joachim, Patentanwalt Schwinbachweg 19, 79837 St. Blasien, DE

(51) **A47C 17/13** (11) **2 149 320 A1****A47C 1/023** **A47B 1/08**
(25) It (26) En
(21) 09166095.1 (22) 22.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 IT MI20081387

- (54) • *Untergestellsteuerungsmechanismus, insbesondere für ein Sofa oder Sessel mit einem Gleitsitz*
- *Foot control mechanism, particularly for a sofa or armchair with a sliding seat*
- *Mécanisme de commande au pied en particulier pour un sofa ou un fauteuil à siège coulissant*

(71) Gruppo Industriale Styling Meccanismi Brevettati Per Salotti e Materassi Srl, Via Carlo Levi, 24, 70022 Altamura, IT

(72) Moramarco, Donato, 75100, Matera, IT

(74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

(51) **A47G 29/12** (11) **2 149 321 A2**
A47G 29/124

(25) Es (26) En
(21) 09380052.2 (22) 13.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 12.06.2008 ES 200801254 U

- (54) • *Wandbriefkasten*
- *Wall mailbox*
- *Boîte aux lettres murale*

(71) Sociedad Estatal Correos y Telégrafos S.A., Via de Dublin, 7, 28042 Madrid, ES

(72) Novillo, José Cruz, 28006 Madrid, ES

(74) Riera Blanco, Juan Carlos, Avenida Concha Espina 8, 6° D, 28036 Madrid, ES

A47G 29/124 → (51) **A47G 29/12**

A47J 36/02 → (51) **H05B 6/64**

(51) **A47J 36/04** (11) **2 149 322 A1**

(25) De (26) De
(21) 09009229.7 (22) 15.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 DE 202008010268 U

- (54) • *Einwegbräter*
- *Single-use roasting vessel*
- *Réceptif à rôtir à usage unique*

(71) Hörmann, Jan, Falkenstrasse 18, 33803 Steinhagen, DE

(72) Hörmann, Jan, 33803 Steinhagen, DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **A47J 37/07** (11) **2 149 323 A1**

(25) NI (26) En
(21) 09166274.2 (22) 23.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 NL 1035760
26.05.2009 NL 2002929

- (54) • *Grill*
- *Barbecue*
- *Barbecue*

(71) Khatchatrian, Amaiak, Melde 8, 5071 GS Udenhout, NL

(72) Khatchatrian, Amaiak, 5071 GS Udenhout, NL

(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

A47L 9/00 → (51) **A47L 11/40**

A47L 9/28 → (51) **A47L 11/40**

(51) **A47L 11/40** (11) **2 149 324 A1**
A47L 9/00
A47L 9/28

(25) En (26) En
(21) 09175479.6 (22) 21.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.02.2005 US 654838 P

21.05.2005 US 134212
21.05.2005 US 134213
21.05.2005 US 133796
19.08.2005 US 207575
19.08.2005 US 207620
19.08.2005 US 207574

- (54) • *Selbstfahrender Flächenreinigungsroboter für Nass- und Trockenreinigung*
- *Autonomous surface cleaning robot for wet and dry cleaning*
- *Robot de nettoyage autonome pour le nettoyage humide et à sec*

(71) iRobot Corporation, 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US

(72) Ziegler, Andrew, Arlington, MA 02476, US
Morese, Christopher John, Malden, MA 02148, US

Dussault, Nancy, Weymouth, MA 02190, US
Jones, Andrew, Roslindale, MA 02131, US

Pratt, Scott, Cary, NC 27519, US
Gilbert, Duane, Goffstown, NH 03045, US
Sandin, Paul, Brookline, NH 03033, US

Konandreas, Stephanos, 32100, Belluno, IT
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

(62) 06721029.4 / 1 850 725

(51) **A47L 13/20** (11) **2 149 325 A1**
A47L 13/44

(25) Es (26) En
(21) 09382118.9 (22) 20.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 01.08.2008 ES 200801661 U

- (54) • *An Besen und Bürsten anpassbarer Mopp*
- *Mop adaptable to brooms and brushes*
- *Serpillière pouvant s'adapter à des balais et à des brosses*

(71) Pastor Fita, Juan Emilio, Pol. Ind. Els Serrans II, 46812 Aiello de Malferit, ES

(72) Pastor Fita, Juan Emilio, 46812 Aiello de Malferit, ES

(74) Martin Santos, Victoria Sofia, C/Explanada 8 4°, 28040 Madrid, ES

A47L 13/44 → (51) **A47L 13/20**

(51) **A61B 1/00** (11) **2 149 326 A1**
A61B 1/04
G06T 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 08740251.7 (22) 11.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/057154 11.04.2008
(87) WO 2008/139803 2008/47 20.11.2008
(30) 08.05.2007 JP 2007123826

- (54) • *BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM*
- *IMAGE PROCESSING DEVICE AND IMAGE PROCESSING PROGRAM*
- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) KITAMURA, Makoto, Tokyo 151-0072, JP

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 149 327 A1**
G01B 7/00

(25) Ja (26) En
(21) 08752052.4 (22) 24.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/057961 24.04.2008
(87) WO 2008/142951 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 JP 2007134643

- (54) • *POSITIONSERKENNUNGSSYSTEM UND POSITIONSERKENNUNGSVERFAHREN*
- *POSITION DETECTING SYSTEM AND POSITION DETECTING METHOD*
- *SYSTÈME DE DÉTECTION DE LA POSITION ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE LA POSITION*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) UCHIYAMA, Akio, Tokyo 151-0072, JP
SATO, Ryoji, Tokyo 151-0072, JP

KIMURA, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP
KARASAWA, Ryo, Tokyo 151-0072, JP

(74) Schmidt, Steffen J., et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 149 328 A1**
A61B 5/07

(25) Ja (26) En
(21) 08764371.4 (22) 20.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059211 20.05.2008
(87) WO 2008/143246 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 JP 2007135805

- (54) • *EINGEKAPSELTES MEDIZINISCHES GERÄT UND EINGEKAPSELTES MEDIZINISCHES SYSTEM*
- *ENCAPSULATED MEDICAL DEVICE AND ENCAPSULATED MEDICAL SYSTEM*
- *DISPOSITIF MÉDICAL ENCAPSULÉ ET SYSTÈME MÉDICAL ENCAPSULÉ*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) ISHIHARA, Yasushige, Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 1/04**

(51) **A61B 1/01** (11) **2 149 329 A1**
A61B 1/015
A61B 1/31

(25) En (26) En
(21) 09009447.5 (22) 21.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 JP 2008193837

- (54) • *Endoskopische Einführhilfe und endoskopische Vorrichtung*
- *Endoscope insertion aid and endoscope apparatus*
- *Dispositif d'assistance d'insertion d'endoscope et appareil endoscope*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Makiyama, Satoshi, Shibuya-ku Tokyo, 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/015 → (51) **A61B 1/01**

- (51) **A61B 1/04** (11) **2 149 330 A1**
A61B 1/00 **G06T 1/00**
G06T 7/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 08740368.9 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/057280 14.04.2008
- (87) WO 2008/139812 2008/47 20.11.2008
- (30) 08.05.2007 JP 2007123824
08.05.2007 JP 2007123825
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM*
- *IMAGE PROCESSING DEVICE AND IMAGE PROCESSING PROGRAM*
- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) KITAMURA, Makoto, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/04** (11) **2 149 331 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09009799.9 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 JP 2008198882
- (54) • *Bildanzeigevorrichtung, Endoskopsystem damit und Bildanzeigeverfahren*
- *Image display apparatus, endoscope system using the same, and image display method*
- *Appareil d'affichage d'images, système d'endoscope l'utilisant, et procédé d'affichage d'images*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Minai, Tetsuo, Tokyo 151-0072, JP
- Uchiyama, Akio, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/04** (11) **2 149 332 A1**
A61B 1/00 **G06T 1/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08751662.1 (22) 01.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001137 01.05.2008

- (87) WO 2008/142831 2008/48 27.11.2008
- (30) 17.05.2007 JP 2007131764
- (54) • *VERARBEITUNGSVORRICHTUNG FÜR BILDINFORMATIONSANZEIGE UND ANZEIGEVERARBEITUNGSVERFAHREN*
- *IMAGE INFORMATION DISPLAY PROCESSING DEVICE AND DISPLAY PROCESSING METHOD*
- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE L'AFFICHAGE D'INFORMATIONS D'IMAGES ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE L'AFFICHAGE*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) YOKOYAMA, Eri, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Gunzelmann, Rainer, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, D-81541 München, DE

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 1/05** (11) **2 149 333 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09009717.1 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 JP 2008198856
- (54) • *Medizinische Kapselvorrichtung*
- *Capsule medical device*
- *Dispositif médical à capsule*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Segawa, Hidetake, Tokyo 151-0072, JP
- Nagase, Ayako, Tokyo 151-0072, JP
- Kawano, Hironao, Tokyo 151-0072, JP
- Kimoto, Seiichiro, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/31 → (51) **A61B 1/01**

- (51) **A61B 5/0215** (11) **2 149 334 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09163983.1 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 28.07.2008 DE 102008040790
- (54) • *Intravaskuläre Messung strömungsmechanischer Parameter mittels OFW-Transponder*
- *Intravascular measurement of flow parameters with an OFW transponder*
- *Mesure intravasculaire de paramètres mécaniques d'écoulement à l'aide d'un transpondeur OFW*
- (71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Tittelbach, Michael, 90429, Nürnberg, DE
- Harder, Claus, 91080, Uttenreuth, DE
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

- (51) **A61B 5/024** (11) **2 149 335 A1**
A61B 8/04 **A61B 5/11**
- (25) En (26) En
- (21) 09009431.9 (22) 21.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 JP 2008196794

- (54) • *Biologische Informationsmessvorrichtung und Verfahren*
- *Biological information measurement apparatus and method*
- *Appareil et procédé de mesure d'informations biologiques*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Ida, Ichirou, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 5/026** (11) **2 149 336 A1**
A61N 1/365

- (25) De (26) De
- (21) 09163885.8 (22) 26.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 28.07.2008 DE 102008040788
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erfassung der Strömungsgeschwindigkeit eines Blutstromes und Herz-/Kreislauf-Unterstützungsvorrichtung*
- *Method and device for recording the flow rate of a blood flow and heart/circulation support device*
- *Dispositif et procédé de saisie de la vitesse d'écoulement d'un flux de sang et dispositif de soutien cardio-vasculaire*
- (71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Kolberg, Gernot, 12043, Berlin, DE
- Bartels, Klaus, 10115, Berlin, DE
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

A61B 5/07 → (51) **A61B 1/00**

A61B 5/157 → (51) **G01N 27/28**

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 149 337 A2**
A61B 17/00 **A61B 17/06**
- (25) En (26) En
- (21) 09009745.2 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 US 183191
- (54) • *Nahtvorrichtung*
- *Suturing device*
- *Dispositif de suture*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Hayashi, Kensuke, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- Shiono, Junji, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 149 338 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09009890.6 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 US 183184
- (54) • *Endoskop-Nähinstrument*
- *Suture instrument for endoscope*

- (71) *Instrument de suture pour endoscope*
Olympus Medical Systems Corp., 43-2,
Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-
0072, JP
- (72) Kuroda, Noriko, Tokyo, JP
Mikkaichi, Takayasu, Tokyo, JP
Motai, Kosuke, Tokyo, JP
Murakami, Kazushi, Tokyo, JP
Miyamoto, Manabu, Tokyo, JP
Takemoto, Shotaro, Tokyo, JP
Suzuki, Satoko, Tokyo, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 149 339 A2**
(25) En (26) En
(21) 09009892.2 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 31.07.2008 US 183206
(54) • *Nahtinstrument*
• *Suture instrument*
• *Instrument de suture*

- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2,
Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-
0072, JP
- (72) Hayashi, Kensuke, Tokyo 151-0072, JP
Shiono, Junji, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 17/3213** (11) **2 149 340 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08761579.5 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) ES 2008/000334 09.05.2008
(87) WO 2008/139012 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 ES 200701356
(54) • *SKALPELL MIT KLINGENAUWERFER*
• *BISTOURY COMPRISING A BLADE EJEC-*
TOR
• *BISTOURI ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF*
D'ÉJECTION DE LAME

- (71) Corell Alcantarilla, Rafael, C/ Guardia Civil 21
- Local 3B, 46020 Valencia, ES
- (72) MARTINEZ CASAÑ, Pedro Arturo, E-46020
Valencia, ES
- (74) Chanza Jordan, Dionisio, et al, Plaza Alfonso
el Magnanimo, 13, 46003 Valencia, ES

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 149 341 A2**
(25) De (26) De
(21) 09009747.8 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 28.07.2008 DE 102008035093
(54) • *Befestigungselement zur Befestigung eines*
Implantats an einer Lamina eines Wirbels
• *Attachment element for attaching an*
implant to a lamina of a spine
• *Élément de fixation destiné à la fixation*
d'un implant sur une lame d'une vertèbre
- (71) Brehm, Peter, Am Mühlberg 30, 91085
Weisendorf, DE
- (72) Brehm, Peter, 91085 Weisendorf, DE
Gluch, Herbert, Dr. med., 83026 Rosenheim,
DE

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

- (51) **A61B 18/12** (11) **2 149 342 A1**
(25) En (26) En
(21) 09009860.9 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 01.08.2008 US 184556
(54) • *Mehrphasiges elektrochirurgisches System*
und Verfahren
• *Polyphase electrosurgical system and*
method
• *Système électrochirurgical polyphasé et*
procédé

- (71) Tyco Healthcare Group, LP, C/o United
States Surgical, Legal 60 Middletown Ave-
nue, North Haven CT 06473, US
- (72) Paulus, Joseph A., Louisville, CO 80027, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 18/12** (11) **2 149 343 A2**
A61N 5/02
(25) En (26) En
(21) 09166708.9 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 29.07.2008 US 181504
(54) • *Gewebeablationssystem mit phasenge-*
steuerten Kanälen
• *Tissue ablation system with phase-con-*
trolled channels
• *Système d'ablation de tissus doté de voies*
contrôlées par phase
- (71) Vivant Medical, Inc., 5920 Longbow Drive,
Boulder, CO 80301, US
- (72) Brannan, Joseph D., Erie, CO 80516, US
Elizeh, Behzad Ghorbani, Boulder, CO 80301,
US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 18/22 → (51) **A61B 18/24**

- (51) **A61B 18/24** (11) **2 149 344 A1**
A61N 5/067 **A61B 18/22**
A61N 5/06 **A61B 17/00**
(25) En (26) En
(21) 09009928.4 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 01.08.2008 US 184910
(54) • *Vorrichtungen zur Behandlung von BPH*
und zur Gewebeerntfernung
• *Devices for the treatment of BPH and for*
ablation of tissue
• *Dispositifs pour le traitement de l'hyper-*
plasie bénigne de la prostate et l'ablation
de tissus
- (71) Dornier MedTech Laser GmbH, Argelsrieder
Feld 7, 82234 Wessling, DE
- (72) Rheinwald, Markus, Dr., 86916 Kaufering,
DE
- Hiereth, Werner, 82205 Gilching, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

- (51) **A61C 1/08** (11) **2 149 345 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290675.9 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 29.07.2008 FR 0804317
(54) • *Vorrichtung zum Positionieren einer Refe-*
renzachse zur Bestimmung einer Bohr-
achse zum Einsetzen mindestens eines
Zahnimplantats
• *Device for positioning a reference axis with*
a view to determining a drilling axis for
placing at least one dental implant
• *Dispositif de positionnement d'un axe de*
référence en vue de la détermination d'un
axe de perçage pour la mise en place d'au
moins un implant dentaire
- (71) Blouzard, François, 7 Rue Chanoine Bordet,
21000 Dijon, FR
- (72) Blouzard, François, 21000 Dijon, FR

A61C 7/00 → (51) **A61K 6/00**

- (51) **A61C 13/00** (11) **2 149 346 A2**
A61K 6/10
(25) De (26) De
(21) 09161978.3 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 29.07.2008 DE 202008008805 U
21.01.2009 DE 202009000043 U
(54) • *Ausbrennbare, leicht fräsbar CAD Blöcke*
aus Schaumkunststoff und deren Verwen-
dung
• *Burnable, readily machineable CAD blocks*
made of foam plastic and use of same
• *Blocs CAD pouvant flamber, facilement*
fraisables en mousse et leur utilisation
- (71) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494
Schaan, LI
- (72) Bürke, Harald, A-6820, Frastanz, DE
- (74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Patent-
und Rechtsanwälte Hauser Ring 10, 40878
Ratingen, DE

- (51) **A61C 13/20** (11) **2 149 347 A2**
H05B 6/80

- (25) De (26) De
(21) 09164265.2 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 29.07.2008 DE 102008035240
(54) • *Vorrichtung zur Erwärmung von Form-*
teilen, insbesondere dentalkeramischen
Formteilen
• *Device for heating moulded parts, in*
particular of ceramic, moulded dental parts
• *Dispositif de chauffage de pièces de*
formage, notamment de pièces de formage
en céramique dentaire
- (71) Ivoclar Vivadent, Bendererstrasse 2, 9494
Schaan, LI
- (72) Jussel, Rudolf, A-6806 Feldkirch-Tosters, AT
Laubersheimer, Jürgen, Dr., CH-9470 Buchs,
CH
- (74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Baronetzky
Knitter Patentanwälte Rechtsanwalt Part-
nerschaft Rumfordstrasse 7, 80469
München, DE

A61C 13/20 → (51) **H05B 6/80**

A61C 15/04 → (51) **B65H 54/74****A61C 15/04** → (51) **D06B 3/04**(51) **A61D 19/02** (11) **2 149 348 A1**
A61J 1/06(25) Fr (26) Fr
(21) 09165560.5 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 FR 0855292

- (54) • *Verpackungsbeutel einer biologischen Substanz, der Öffnungen zum Aufhängen an einer Halterungsvorrichtung umfasst, und Bahn aus diesen Beuteln*
• *Sachet for packaging a biological substance incorporating openings for suspension from a support device and a strip made up of such sachets*
• *Sachet de conditionnement d'une substance biologique comportant des ouvertures de suspension à un dispositif de support, et bande formée de tels sachets*
- (71) IMV Technologies, 10 rue Clémenceau, 61300 L'Aigle, FR
- (72) Lecointe, Pascal, 35769 Saint Gregoire, FR
- (74) Branger, Jean-Yves, Cabinet Régimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

A61F 2/16 → (51) **G02B 3/14**(51) **A61F 2/24** (11) **2 149 349 A2**(25) En (26) En
(21) 08075122.5 (22) 06.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(27) 06.05.2003 PCT/US03/14115

(30) 10.05.2002 US 379604 P

(28.03.2003 US 401453

- (54) • *Verfahren zur Platzierung einer röhrenförmigen Membran auf einem Strukturrahmen*
• *Method of placing a tubular membrane on a structural frame*
• *Procédé de positionnement de membrane tubulaire sur un cadre structurel*
- (71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
- (72) Majercak, David Christopher, Stewartville NJ 08886, US
Dave, Vipul Bhupendra, Hillsborough, NJ 08844, US
Chun, Iksoo, Flemington, NJ 08822, US
Roller, Mark B, North Brunswick, NJ 08903, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 03722018.3 / 1 507 493

(51) **A61F 2/24** (11) **2 149 350 A2**(25) En (26) En
(21) 08075133.2 (22) 06.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(27) 06.05.2003 PCT/US03/14009

(30) 10.05.2002 US 379604 P

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines medizinischen Gerätes mit einer dünnwandigen röhrenförmigen Membran über einem Strukturrahmen*
• *Method of making a medical device having a thin wall tubular membrane over a structural frame*

• *Procédé de fabrication d'un dispositif médical disposant d'une membrane tubulaire à paroi mince sur un cadre structurel*

(71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US

(72) Grewe, David, Glen Gardner NJ 08826, US
Majercak, David Christopher, Stewartville NJ 08886, US

(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(62) 03722012.6 / 1 507 492

(51) **A61F 2/30** (11) **2 149 351 A1**
A61F 2/44(25) De (26) De
(21) 08013612.0 (22) 29.07.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Endoprothesenkomponente*
• *Endoprosthesis component*
• *Composants d'endoprothèses*

(71) DERU GmbH, Oststrasse 26, 22844 Norderstedt, DE

(72) Link, Helmut D., 22397 Hamburg, DE

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **A61F 2/30** (11) **2 149 352 A1**
A61F 2/44(25) De (26) De
(21) 08013613.8 (22) 29.07.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Zwischenwirbelimplantat*
• *Intervertebral Implant*
• *Implant intervertébral*

(71) DERU GmbH, Oststrasse 26, 22844 Norderstedt, DE

(72) Link, Helmut D., 22397 Hamburg, DE

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **A61F 2/38** (11) **2 149 353 A1**(25) En (26) En
(21) 09164160.5 (22) 30.06.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.06.2008 US 165575

- (54) • *Orthopädische Knieprothese*
• *Orthopaedic Knee Prosthesis*
• *Prothèse de genou orthopédique*

(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US

(72) Wyss, Joseph, Fort Wayne, IN 46814, US
Wagner, Christel M, Plymouth, IN 46563, US
Sokolov, Dimitri, Copley, OH 44821, US
Lee, Jordan S, Warsaw, IN 46582, US
Williams, John L, Germantown, TN 38139, US(74) Gomaa, Said, T, Fort Wayne, IN 46804, US
Armocost, John M, Warsaw, IN 46580, US

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 2/38** (11) **2 149 354 A1**(25) En (26) En
(21) 09164168.8 (22) 30.06.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.06.2008 US 165582

- (54) • *Orthopädische Prothese*
• *Orthopaedic Prosthesis*
• *Prothèses orthopédiques*

(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US

(72) Wyss, Joseph, Fort Wayne, IN 46814, US
Bennett, Travis D, Huntington, IN 46750, US

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/44 → (51) **A61F 2/30**(51) **A61F 2/46** (11) **2 149 355 A2**(25) En (26) En
(21) 09173718.9 (22) 21.12.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 31.12.2003 US 750173

- (54) • *Einsetzinstrument und Implantatsklammer*
• *Inserter instrument and implant clip*
• *Instrument d'insertion et pince d'implant*

(71) Depuy Spine Inc., 325 Raynham Drive, Raynham, MA 02767, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(62) 04815252.4 / 1 699 390

(51) **A61F 2/84** (11) **2 149 356 A2**(25) De (26) De
(21) 09009963.1 (22) 01.08.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.08.2008 DE 102008036205

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Beladen eines Stentapplikators*
• *Method and device for loading a stent applicator*
• *Procédé et dispositif destinés au chargement d'un applicateur de stent*

(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE

(72) Pilz, Kevin, 78532 Tuttlingen, DE

(74) Hermle, Rainer, 78559 Gosheim, DE

(74) Hofmeister, Frank, Kleiststrasse 7, 40878 Ratingen, DE

A61F 13/00 → (51) **A61F 13/15**(51) **A61F 13/15** (11) **2 149 357 A1**
A61F 13/00 **A61F 13/472**(25) Ja (26) En
(21) 08753055.6 (22) 21.05.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059378 21.05.2008

(87) WO 2008/143298 2008/48 27.11.2008

(30) 22.05.2007 JP 2007135237

- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL*
• *ABSORPTIVE ARTICLE*
• *ARTICLE ABSORBANT*

(71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

- (72) NISHIKAWA, Kumiko, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
NODA, Yuki, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
KURODA, Kenichiro, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
(74) Sperling, Rüdiger, Staeger & SperlingPartnerschaftsgesellschaft Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

A61F 13/472 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A61H 33/14** (11) **2 149 358 A1**
(25) En (26) En
(21) 09014450.2 (22) 25.06.2007
(84) DE FR GB IT
(30) 29.06.2006 US 477307
(54) • *Verwendung von Sauerstoff zur Wundbehandlung*
• *Use of oxygen for the treatment of wounds*
• *Utilisation d'oxygène pour le traitement de plaies*
(71) Systagenix Wound Management IP Co. BV., Keizersgracht 64, 1015 CS Amsterdam, NL
(72) Trotter, Patrick J., Leeds, Yorkshire, LS6 4RD, GB
Cichocki, Frank, Easton, Pennsylvania 18045, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 07798976.2 / 2 037 860

A61J 1/06 → (51) **A61D 19/02**

- (51) **A61K 6/00** (11) **2 149 359 A1**
(25) En (26) En
(21) 09176963.8 (22) 10.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(27) 10.06.1999 EP 05020405
(30) 11.06.1998 US 95737
08.09.1998 US 149426
18.05.1999 US 313914
(54) • *System zur Aerosolisierung mit Vibrationsplatte*
• *Aerosolising system with vibratable plate*
• *Système d'aérosolisation avec plaque vibrante*
(71) Novartis Pharma AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
(72) Ivri, Yehuda, Irvine, CA 92614, US
De Young, Linda R, El Granada, CA 94018, US
Wu, Cheng H., Sunnyvale, CA 94086, US
Cater, Miro S., Daytona Beach, FL 32124-6760, US
Kumar, Vijay, Sunnyvale, CA 94086, US
Flierl, Markus, Sunnyvale, CA 94086, US
(74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
(62) 05020405.6 / 1 632 210
99928560.4 / 1 009 363

- (51) **A61K 6/00** (11) **2 149 360 A1**
A61C 7/00 **A61K 6/083**
(25) Ja (26) En
(21) 08764860.6 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/059891 29.05.2008
(87) WO 2008/146875 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007146191
(54) • *HAFTMITTEL FÜR ZAHNBEGRADIGUNGSELEMENTE*

- *ADHESIVE FOR TEETH-STRAIGHTENING MEMBERS*
• *ADHÉSIF POUR ÉLÉMENTS DE REDRESSÉMENT DENTAIRE*
(71) Nihon University, 8-24 Kudan-Minami 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8275, JP
Tokuyama Dental Corporation, 38-9, Taito 1-chome Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
(72) NAMURA, Yasuhiro, Tokyo 102-8275, JP
SHIMIZU, Noriyoshi, Tokyo 102-8275, JP
AMMA, Shizuka, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
SUZUKI, Takeshi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
KAZAMA, Hideki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

A61K 6/00 → (51) **A61K 45/00**

A61K 6/083 → (51) **A61K 6/00**

A61K 6/10 → (51) **A61C 13/00**

- (51) **A61K 8/06** (11) **2 149 361 A1**
A61K 8/41 **A61Q 19/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08752183.7 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/058149 25.04.2008
(87) WO 2008/139908 2008/47 20.11.2008
(30) 26.04.2007 JP 2007116809
(54) • *ÖL-IN-WASSER-EMULSIONSZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *OIL-IN-WATER EMULSION COMPOSITION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSITION D'ÉMULSION HUILE-DANS-EAU ET SA MÉTHODE DE PRÉPARATION*
(71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
(72) ISHIKUBO, Akira, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
MATSUSHITA, Yuji, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
IKEBE, Yosuke, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
FUJIYAMA, Taizo, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
TOYODA, Tomonori, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
KOIWA, Kazuho, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **A61K 8/06** (11) **2 149 362 A1**
A61K 8/34 **A61K 8/891**
A61K 8/894 **A61Q 5/12**
A61Q 13/00 **A61Q 19/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08752823.8 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/058965 15.05.2008
(87) WO 2008/143140 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 JP 2007129777

- (54) • *VESIKELHALTIGE ZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *VESICLE-CONTAINING COMPOSITION, AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *COMPOSITION CONTENANT DES VÉSICULES, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
(72) WATANABE, Kei, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
ARAKI, Hidefumi, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
NAGARE, Yuko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
NAKAMA, Yasunari, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
ISHINO, Hirokazu, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

A61K 8/26 → (51) **A61K 8/92**

A61K 8/28 → (51) **A61K 8/92**

- (51) **A61K 8/31** (11) **2 149 363 A2**
A61K 8/34 **A61K 8/39**
A61K 8/41 **A61K 8/81**
A61Q 5/06 **A61K 8/37**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09151393.7 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 31.01.2008 FR 0850631
(54) • *Wasserlösliche kosmetische Zusammensetzung enthaltend ein Copolymer aus Vinylformamid/Vinylformamin, ein nicht silikoniertes Fettderivat und eine Tenside*
• *Aqueous cosmetic composition comprising a copolymer of vinylformamide / vinylformamine, a non silicon fatty derivative and a surfactant*
• *Composition cosmétique aqueuse comprenant un copolymère vinylformamide / vinylamine, un corps gras non siliciné, un tensioactif et une silicône*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Benabdillah, Katarina, 30140 Saint Jean du Pin, FR
Mathonneau, Estelle, 75010, PARIS, FR
(74) Martin-Charbonneau, Virginie, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **A61K 8/34** (11) **2 149 364 A1**
A61K 8/49 **A61Q 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 09156188.6 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 24.07.2008 US 135883 P
(54) • *Verfahren zur Minderung des Geruchs in Körperpflegeprodukten*
• *Method for reducing odor in personal care products*
• *Procédé pour diminuer l'odeur dans des produits de soins personnels*
(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(72) Tran, Thu-Ba Thi, Willow Grove, PA 19090, US

Younathan, Janet Nadya, Lansdale, PA
19446-6807, US
(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE 45 1DZ, GB

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/97**

A61K 8/365 → (51) **A61K 8/97**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/39 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/97**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/49 → (51) **A61K 45/00**

A61K 8/65 → (51) **A61K 8/97**

A61K 8/67 → (51) **A61K 8/97**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/81**

(51) **A61K 8/81** (11) **2 149 365 A2**
A61Q 5/06 **A61K 8/73**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09151421.6 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 FR 0850607

(54) • *Kosmetische Zusammensetzung* *enthaltend ein Kopolymer aus Vinylformamid/Vinylformamine und ein verdickendes Polymer*
• *Cosmetic composition comprising a copolymer of vinylformamid/vinylformamine and a thickening polymer*

• *Composition cosmétique comprenant un copolymère vinylformamide / vinylformamine et un polymère épaississant*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Mathonneau, Estelle, 75010 PARIS, FR

Samain, Henri, 91570 BIEVRES, FR

Benabdillah, Katarina, 30140 Saint Jean de Pin, FR

(74) Bourdeau, Françoise, L'Oréal D.I.P.I. 25-29
Quai Aulagnier, 92600 Asnieres, FR

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/31**

A61K 8/891 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/894 → (51) **A61K 8/06**

(51) **A61K 8/92** (11) **2 149 366 A2**
A61Q 15/00 **A61K 8/26**
A61K 8/28

(25) En (26) En
(21) 09172875.8 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.02.2007 US 670472

(54) • *Schweißhemmende/desodorierende Zusammensetzung*

• *Antiperspirant/deodorant composition*

• *Composition anti-transpirante/déodorante*

(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022, US

(72) Popoff, Christine, M., Morganville, NJ 07751, US

Henao, Diana, Dover, NJ 07801, US

(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer
Bedford House, John Street London WC1N
2BF, GB

(62) 08728140.8 / 2 114 532

(51) **A61K 8/97** (11) **2 149 367 A1**
A61K 8/67 **A61K 8/365**
A61K 8/46 **A61K 8/34**
A61K 8/65 **A61Q 3/02**

(25) En (26) En
(21) 09166432.6 (22) 27.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.07.2008 IT MI20081391

(54) • *Kosmetische Zusammensetzung für Nägel und zugehöriges Anwendungsverfahren*
• *Cosmetic composition for nails and related method of application*

• *Composition cosmétique pour ongles et procédé d'application apparenté*

(71) Trasdeco International S.r.l., Via Galileo Galilei, 18, 20090 Assago, IT

(72) Lenzo, Maurizio, 20090, Trezzano sul Naviglio (Milan), IT

(74) Martegani, Franco, et al, Via Carlo Alberto 41, 20052 Monza (Milan), IT

(51) **A61K 8/99** (11) **2 149 368 A1**
A61Q 19/00 **A61Q 5/00**

(25) En (26) En
(21) 09166247.8 (22) 23.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 19.11.2008 FR 0857865

02.06.2009 FR 0953611

29.07.2008 US 84582 P

16.06.2009 US 213517 P

(54) • *Kosmetische Verwendung von Mikroorganismen/eines Mikroorganismus zur Behandlung von Kopfhauterkrankungen*
• *Cosmetic use of microorganism(s) for the treatment of scalp disorders*

• *Utilisation en cosmétique de microorganismes pour le traitement de troubles du cuir chevelu*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) Castiel, Isabelle, 06200 Nice, FR
Gueniche, Audrey, 92500 Rueil Malmaison, FR

(74) Le Coupance, Pascale A.M.P., Nony & Associés, 3 rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 9/00** (11) **2 149 369 A1**
A61K 9/14 **A61K 38/01**
A61K 31/198 **A61K 31/205**
A61P 3/02

(25) En (26) En
(21) 08171354.7 (22) 11.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 29.07.2008 IT MI20081405

(54) • *Instante orale Formulierungen, die bei Raumtemperatur gelieren und die zur Behandlung der physischen Abnutzung und dem Depressionssyndrom in Zusammenhang mit Kachexie, Anorexie, Stoffwechselerkrankungen, Endokrinstörungen und Dysphagie nützlich sind*

• *Instant oral formulations, gelling at room temperature, useful to treat physical wasting and the depressive syndrome associated with cachexia, anorexia, metabolic disorders, endocrine disorders and dysphagia*

• *Formulations orales instantanées, gélifiant à température ambiante, utiles pour traiter la fatigue physique et le syndrome dépressif associés à l'émaciation, à l'anorexie, aux troubles métaboliques, aux troubles endocrines et la dysphagie*

(71) Velleja Research SRL, Corso Italia 1, 20122 Milano, IT

(72) Di Pierro, Francesco, 29010, PONTENURE (PC), IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

A61K 9/08 → (51) **A61K 33/10**

(51) **A61K 9/107** (11) **2 149 370 A1**
C07D 487/08 **C07D 471/08**
A61K 31/551 **A61P 25/04**

(25) En (26) En
(21) 09161266.3 (22) 27.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 IT MI20081428
25.02.2009 IT MI20090260

(54) • *Diazabicyclischen Verbindungen und Mikroemulsionen, dieselben enthaltend*
• *Diazabicyclic compounds and microemulsions thereof*

• *Composés diazabicycliques et microémulsions comprenant les mêmes*

(71) Neuroscienze Pharmaness S.C. A R.L., Loc. Piscinamanna Edificio 5, 09010 Pula (CA), IT

(72) Lazzari, Paolo, 09010, Pula (CA), IT

Loriga, Giovanni, 07100, Sassari, IT

Ruiu, Stefania, 09012, Capoterra (CA), IT

Manca, Ilaria, 07100, Sassari, IT

Pani, Luca, 09100, Cagliari, IT

Pinna, Gerard Aime, 07100, Sassari, IT

(74) Sama, Daniele, et al, Sama Patents Via Morgagni, 2, 20129 Milano, IT

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/135 → (51) **C07C 57/30**

(51) **A61K 31/18** (11) **2 149 371 A1**
A61P 15/06

(25) En (26) En
(21) 08161229.3 (22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verwendung von Steroid-Sulfatase-Hemmern zur Behandlung von Frühgeburtsleiden*

• *Use of steroid sulfatase inhibitors for the treatment of preterm labor*

• *Utilisation d'inhibiteurs de sulfatase de stéroïde pour le traitement des accouchements prématurés*

(71) PregLem S.A., 12 Chemin des Aulx, 1228 Plan-les-Ouates, CH

(72) Loumayer, Ernest, F-74140 Massongy, FR
Cayron-Elizondo, Valérie, F-74160 Col-
longes-sous-Saleve, FR
Gotteland, Jean-Pierre, F-74160 Beaumont,
FR

(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière
29, 1260 Nyon, CH

A61K 31/192 → (51) **C07C 57/30**

A61K 31/198 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/205 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/222 → (51) **C07C 69/007**

A61K 31/23 → (51) **C07C 69/007**

A61K 31/25 → (51) **C07C 69/007**

A61K 31/34 → (51) **C07D 493/04**

A61K 31/366 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/375 → (51) **A61K 31/496**

A61K 31/381 → (51) **C07D 207/335**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/335**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/34**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/16**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/40**

A61K 31/404 → (51) **C07D 409/12**

A61K 31/4045 → (51) **C07D 209/16**

A61K 31/4045 → (51) **C07D 209/42**

A61K 31/4164 → (51) **C07D 207/34**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 207/34**

A61K 31/425 → (51) **C07D 409/12**

A61K 31/427 → (51) **C07D 207/34**

A61K 31/433 → (51) **C07D 409/12**

A61K 31/4355 → (51) **C07D 217/04**

A61K 31/4365 → (51) **C07D 495/04**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 207/34**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/47 → (51) **C07D 215/24**

A61K 31/4706 → (51) **C07D 215/38**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 215/38**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/472 → (51) **C07D 217/04**

A61K 31/472 → (51) **C07D 217/26**

A61K 31/4725 → (51) **C07D 217/04**

A61K 31/4747 → (51) **C07D 217/04**

(51) **A61K 31/485** (11) **2 149 372 A1**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 08013741.7 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verwendung von Opioiden und opioiden Mimetika zur Behandlung von Patienten mit resistentem Krebs*
• *Use of opioids or opioid mimetics for the treatment of resistant cancer patients*
• *Utilisation d'opioïdes ou mimétiques opioïdes pour le traitement des patients atteints d'un cancer résistant*

(71) Universität Ulm, Helmholtzstrasse 16, 89081 Ulm, DE

(72) Miltner, Erich, Prof. Dr., 89075 Ulm, DE

Friesen, Claudia, Dr., 89075 Ulm, DE

Alt, Andreas, Dr., 89269 Vöhringen, DE

(74) Von Renesse, Dorothea, et al, König Szyzka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 31/495** (11) **2 149 373 A1**
A61K 31/496 **A61K 31/506**
A61K 31/515 **A61P 9/00**
A61P 13/00 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 08380239.7 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *5HT7-Rezeptorliganden und Zusammensetzungen damit*
• *5HT7 receptor ligands and compositions comprising the same*
• *Ligands du récepteur 5HT7 et compositions les comprenant*

(71) Laboratorios Del. Dr. Esteve, S.A., Avda Mare de Deu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES

(72) Pascual-Ramon, Rosalia, 08173 Sant Cugat del Valles (Barcelona), ES
Buschmann, Helmut H., 08960 Sant just Desvern (Barcelona), ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **A61K 31/496** (11) **2 149 374 A1**
A61K 31/375 **A61P 31/00**
A61P 13/00

(25) Es (26) En
(21) 08766681.4 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) MX 2008/000066 28.05.2008

(87) WO 2008/147167 2008/49 04.12.2008

(30) 28.05.2007 MX MX07006334

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG AUS DEM ANTIMIKROBIELLEN WIRKSTOFF CIPROFLOXACIN UND DEM ANTI-OXIDANTIUM ASCORBINSÄURE ZUR BEHANDLUNG VON HARNWEGSINFECTI-ONEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING THE COMBINATON OF THE ANTI-MICROBIAL AGENT CIPROFLOXACIN AND THE ANTI-OXIDANT AGENT ASCORBIC ACID FOR THE TREATMENT OF URINARY INFECTIONS*

AL BA MK RS

- (54) • *Zusammensetzungen zur Behandlung von dermatologischen Krankheiten und Verwendungen dafür*
• *Compositions for the treatment of dermatological diseases, and uses thereof*

• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UNE COMBINAISON FORMÉE PAR L'AGENT ANTIMICROBIEN CIPROFLOXACINE ET L'AGENT ANTIOXYDANT ACIDE ASCORBIQUE POUR LE TRAITEMENT DES INFECTIONS URINAIRES*

(71) WORLD-TRADE IMPORT-EXPORT, WTIE, A. G., Baarerstrasse 73, 6320 Zug, CH

(72) GARCÍA ARMENTA, María Elena, C.P. 45020 Guadalajara, Jalisco, MX

SANTOS MURILLO, Josefina, C.P. 44600 Zapopan, Jalisco, MX

ÁLVAREZ OCHOA, Víctor Guillermo, C.P. 45222, Zapopan, Jalisco, MX

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & C. C/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

A61K 31/496 → (51) **A61K 31/495**

A61K 31/496 → (51) **C07D 217/04**

A61K 31/496 → (51) **C07D 217/26**

A61K 31/496 → (51) **C07D 295/205**

A61K 31/497 → (51) **C07D 217/26**

A61K 31/501 → (51) **C07D 217/26**

A61K 31/505 → (51) **C07D 239/42**

A61K 31/506 → (51) **A61K 31/495**

A61K 31/506 → (51) **C07D 207/34**

A61K 31/506 → (51) **C07D 217/26**

A61K 31/515 → (51) **A61K 31/495**

A61K 31/517 → (51) **C07D 239/94**

A61K 31/52 → (51) **C07D 473/16**

A61K 31/53 → (51) **C07D 217/26**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 217/26**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/5383 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/55 → (51) **C07D 223/16**

A61K 31/551 → (51) **A61K 9/107**

A61K 31/551 → (51) **C07D 487/08**

A61K 31/695 → (51) **C07D 217/26**

A61K 31/7048 → (51) **C07H 11/00**

A61K 31/7076 → (51) **C07D 473/16**

A61K 31/711 → (51) **C07K 14/47**

(51) **A61K 33/06** (11) **2 149 375 A1**
A61K 33/12 **A61P 17/00**

(25) En (26) En
(21) 08462004.6 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Zusammensetzungen zur Behandlung von dermatologischen Krankheiten und Verwendungen dafür*
• *Compositions for the treatment of dermatological diseases, and uses thereof*

- (71) Despharma Kft., Pogany u. 50, 1124 Budapest, HU
- (72) Feleki, Attila, 1138 Budapest, HU
- (74) Kovari, Zoltan, et al, Kovari & Partners Patent and Trademark Attorneys LLC Naphegy u. 32, 1016 Budapest, HU
-
- (51) **A61K 33/10** (11) **2 149 376 A1**
A61K 9/08 **A61K 47/18**
A61K 47/26 **A61P 3/00**
A61P 3/12
- (25) Ja (26) En
(21) 08740537.9 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/057467 17.04.2008
- (87) WO 2008/133157 2008/45 06.11.2008
- (30) 20.04.2007 JP 2007111895
- (54) • **SEDATIVUM MIT KÖRPERTEMPERATURSENKENDER WIRKUNG**
• **BODY-TEMPERATURE LOWERING DEPRESSANT**
• **DÉPRESSEUR D'ABAISSEMENT DE LA TEMPÉRATURE CORPORELLE**
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) SATOU, Kazunori, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0911, JP
OGAWA, Takashi, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0911, JP
MORI, Saori, Shizuoka-shi Shizuoka 424-0911, JP
- (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB
-
- A61K 33/12** → (51) **A61K 33/06**
-
- A61K 35/32** → (51) **A61K 45/00**
-
- A61K 36/068** → (51) **A61K 36/73**
-
- A61K 36/15** → (51) **A61K 36/73**
-
- A61K 36/16** → (51) **A61K 36/29**
-
- A61K 36/258** → (51) **A61K 36/29**
-
- A61K 36/28** → (51) **A61K 36/29**
-
- (51) **A61K 36/29** (11) **2 149 377 A1**
A61K 36/28 **A61K 36/82**
A61K 36/16 **A61K 36/38**
A61K 36/258 **A61K 36/9066**
A61K 36/88 **A61K 36/752**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 08171362.0 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.07.2008 IT MI20081403
- (54) • **Zusammensetzungen mit Berberin und/oder Analogen davon oder Extrakten damit zur Vorbeugung und Behandlung von Störungen des Fett- und Kohlenhydrat-Gleichgewichts**
• **Compositions containing berberine and/or analogues thereof or extracts containing it, for the prevention and treatment of alterations of the lipid and carbohydrate balance**
- **Compositions contenant de la berbérine et/ou ses analogues ou des extraits la contenant, pour la prévention et le traitement des altérations de l'équilibre des lipides et des hydrates de carbone**
- (71) Velleja Research SRL, Corso Italia 1, 20122 Milano, IT
- (72) Di Pierro, Francesco, 29010, PONTENURE (PC), IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT
-
- (51) **A61K 36/324** (11) **2 149 378 A1**
A61K 36/81 **A61K 36/77**
A61P 19/00
- (25) En (26) En
(21) 08171353.9 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.07.2008 IT MI20081404
- (54) • **Topische Formulierungen für die symptomatische Behandlung von Skelettmuskelkrankheiten**
• **Topical formulations for the symptomatic treatment of musculoskeletal disorders**
• **Formulations topiques pour le traitement symptomatiques de troubles musculo-squelettiques**
- (71) Velleja Research SRL, Corso Italia 1, 20122 Milano, IT
- (72) Di Pierro, Francesco, 29010, PONTENURE (PC), IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT
-
- A61K 36/38** → (51) **A61K 36/29**
-
- A61K 36/424** → (51) **A61K 36/73**
-
- A61K 36/53** → (51) **A61K 36/73**
-
- A61K 36/57** → (51) **A61K 36/73**
-
- (51) **A61K 36/73** (11) **2 149 379 A1**
A61K 36/57 **A61K 36/53**
A61K 36/424 **A61K 36/15**
A61K 36/068 **A61P 1/16**
A61K 125/00 **A61K 131/00**
- (25) Zh (26) En
(21) 08748423.4 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/000864 28.04.2008
- (87) WO 2008/134932 2008/46 13.11.2008
- (30) 29.04.2007 CN 200710040332
- (54) • **VERWENDUNG EINER PLFANZLICHEN WIRKSTOFFZUSAMMENSETZUNG BEI DER HERSTELLUNG EINER PHARMAZEUTISCHEN ZUBEREITUNG FÜR DIE BEHANDLUNG VON PORTALER HYPERTONIE INFOLGE VON LEBERZIRRHÖSE**
• **USE OF A VEGETABLE DRUG COMPOSITION IN THE MANUFACTURING OF A PHARMACEUTICAL PREPARATION FOR THE TREATMENT OF PORTAL HYPERTENSION CAUSED BY HEPATOCIRRHOSIS**
• **UTILISATION D'UNE COMPOSITION MÉDICAMENTEUSE VÉGÉTALE DANS LA FABRICATION D'UNE PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DE L'HYPERTENSION PORTALE PROVOQUÉE PAR L'HÉPATOCIRRHÖSE**
- (71) Shanghai Sundise Chinese Medicine Technology Development Co., Ltd, 7F-C Sichuang Place, No. 4 Lane 600, Tianshan Road, Changning District, Shanghai 200051, CN
- Xu, Lieming, 7F-C Sichuang Place No.4 Lane 600 Tianshan Road Changning District, Shanghai 200051, CN
- Liu, Cheng, 7F-C Sichuang Place No.4 Lane 600 Tianshan Road Changning District, Shanghai 200051, CN
- (72) XU, Lieming, Shanghai 200051, CN
LIU, Cheng, Shanghai 200051, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
-
- A61K 36/752** → (51) **A61K 36/29**
-
- A61K 36/77** → (51) **A61K 36/324**
-
- A61K 36/81** → (51) **A61K 36/324**
-
- A61K 36/82** → (51) **A61K 36/29**
-
- A61K 36/88** → (51) **A61K 36/29**
-
- A61K 36/9066** → (51) **A61K 36/29**
-
- A61K 38/00** → (51) **C07K 14/47**
-
- A61K 38/01** → (51) **A61K 9/00**
-
- (51) **A61K 38/08** (11) **2 149 380 A1**
A61K 38/10 **A61K 38/17**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 08161384.6 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Tierärztliche Immuntherapiezusammensetzung für altersbedingte kognitive Dysfunktion**
• **Veterinary immunotherapy compositions for the Aged Related Cognitive Dysfunction.**
• **Compositions d'immunothérapie vétérinaire pour le disfonctionnement cognitif associé à l'âge**
- (71) Medivet Pharma, S.L., Finca El Macià, s/n, 08510 Masies de Roda Barcelona, ES
- (72) Closa Boixeda, Josep Maria, 08006, Barcelona, ES
Font Utset, Artur, 08023, Barcelona, ES
Llobera Mahy, Juan, 08014, Barcelona, ES
Llobera Mahy, Pau, 07004, Palma de Mallorca (Balears), ES
Mahy Gehenne, Josette-Nicole, 08328, Alella (Barcelona), ES
Mascort Boixeda, Juan Maria, 08192, Sant Quirze del Vallès (Barcelona), ES
Pugliese, Marco, 08810, Sant Pere de Ribes (Barcelona), ES
Puigdollers Masallera, Josep, 08510, Masies de Roda (Barcelona), ES
Riba Casellas, Jordi, 08500, Vic (Barcelona), ES
Rodríguez Alluè, Manuel, 08980, Sant Feliu de Llobregat (Barcelona), ES
Vivet Dordal, Gemma, 08510, Masies de Roda (Barcelona), ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
-
- A61K 38/10** → (51) **A61K 38/08**
-
- A61K 38/16** → (51) **C12N 15/10**

A61K 38/17 → (51) A61K 38/08	(74) Wasner, Marita, Niizuma Wasner GmbH Postfach 273, 4125 Riehen 1, CH	(51) A61M 25/00 (11) 2 149 385 A1
A61K 38/46 → (51) C07K 14/015		(25) En (26) En
(51) A61K 39/00 (11) 2 149 381 A2		(21) 09009798.1 (22) 29.07.2009
A61K 47/00		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(25) En (26) En		AL BA RS
(21) 09013068.3 (22) 11.03.2002		(30) 29.07.2008 US 181385
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(54) • <i>Ballonkatheter und Hüllenherstellungsverfahren</i>
(30) 09.03.2001 US 274679 P		• <i>Balloon catheter and sheath fabrication method</i>
(54) • <i>Verfahren zur Behandlung von Malignitäten durch Induktion von Blutimmunantworten</i>		• <i>Cathéter à ballon et procédé de fabrication de gaine</i>
• <i>Method of treating malignancies through induction of blood immune responses</i>		(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
• <i>Procédé de traitement de tumeurs par l'induction de réponses immunitaires du sang</i>		(72) Onishi, Koji, Tokyo, JP
(71) Baylor Research Institute, Suite 125, 3434 Live Oak Street, Dallas, TX 75204, US		Yanuma, Yutaka, Tokyo, JP
(72) Banchereau, Jaques F., Dallas, TX 75230, US		(74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
Palucka, Anna Karolina, Dallas, TX 75214, US		
Fay, Joseph, Dallas, Texas 75230, US		
Steinman, Ralph, Westport, CT 06880, US		
Dhodapkar, Madhav, New-York, NY 10021, US		
Wittkowski, Knut M., New-York, NY 10021, US		
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE		
(62) 02721331.3 / 1 390 064		
A61K 39/00 → (51) C07K 14/47		
A61K 39/395 → (51) C07K 5/113		
(51) A61K 45/00 (11) 2 149 382 A1		
A61K 6/00 A61K 8/49		
A61K 31/366 A61K 35/32		
A61P 1/02 A61P 43/00		
A61Q 11/00 C12N 5/06		
(25) Ja (26) En		
(21) 08739206.4 (22) 28.03.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) JP 2008/056088 28.03.2008		
(87) WO 2008/120720 2008/41 09.10.2008		
(30) 30.03.2007 JP 2007094213		
(54) • <i>MITTEL ZUR FÖRDERUNG DER DENTINOGENESE UND MATERIAL ZUR BEDECKUNG VON DENTINOGENER PULPA</i>		
• <i>DENTINOGENESIS PROMOTER AND DENTINOGENIC PULP-CAPPING MATERIAL</i>		
• <i>PROMOTEUR DE LA DENTINOGENÈSE ET MATIÈRE DE COIFFAGE PULPAIRE DENTIGONÉNIQUE</i>		
(71) National University Corporation Okayama University, 1-1, Tsushima-naka 3-chome, Okayama-shi, Okayama 700-8530, JP		
(72) KUBOKI, Takuo, Okayama-shi Okayama 700-8558, JP		
ONO, Mitsuki, Okayama-shi Okayama 700-8558, JP		
SONOYAMA, Wataru, Okayama-shi Okayama 700-8558, JP		
FUJISAWA, Takuo, Okayama-shi Okayama 700-8558, JP		
SHIMONO, Kengo, Okayama-shi Okayama 700-8558, JP		
OSHIMA, Masamitsu, Okayama-shi Okayama 700-8558, JP		
OKAMOTO, Yosuke, Okayama-shi Okayama 700-8558, JP		
A61K 47/00 → (51) A61K 39/00		
A61K 47/18 → (51) A61K 33/10		
A61K 47/26 → (51) A61K 33/10		
A61K 48/00 → (51) C07K 14/47		
A61K 51/04 → (51) C07D 257/02		
A61K 51/08 → (51) C07D 257/02		
A61K 125/00 → (51) A61K 36/73		
A61K 131/00 → (51) A61K 36/73		
A61K 133/00 → (51) A61K 36/73		
A61L 2/08 → (51) B65B 55/08		
A61L 2/18 → (51) G01N 33/80		
A61L 27/00 → (51) A61K 45/00		
A61L 27/00 → (51) C12N 5/06		
A61L 27/04 → (51) B22F 3/11		
A61L 27/42 → (51) B22F 3/11		
A61L 27/54 → (51) B22F 3/11		
A61L 27/56 → (51) B22F 3/11		
(51) A61M 5/32 (11) 2 149 383 A1		
B21G 1/08		
(25) En (26) En		
(21) 09009807.0 (22) 29.07.2009		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 01.08.2008 TW 97129346		
22.06.2009 TW 98211176 U		
(54) • <i>Doppelseitig beschichtete Spritzenadel</i>		
• <i>Double-side coated syringe needle</i>		
• <i>Aiguille pour seringue à double face</i>		
(71) Lin, Wen-Hung, No. 28, Wenhua Road, East Dist. Tainan 70174, TW		
(72) Lin, Wen-Hung, East Dist. Tainan 70174, TW		
(74) Stüven, Ralf, et al, Pohl & Partner Patentanwälte Kirchenhang 32 b, D-21073 Hamburg, DE		
(51) A61M 5/50 (11) 2 149 384 A1		
(25) De (26) De		
(21) 09164635.6 (22) 06.07.2009		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 02.08.2008 DE 102008036202		
(54) • <i>Spritze</i>		
• <i>Nozzle</i>		
• <i>Seringue</i>		
(71) Meddrop Technology AG, Gallusstrasse 20, 9001 St Gallen, SE		
(72) Gulik, Dieter c/o MedDrop AG, 9000, St. Gallen, CH		
Aulebach, Henner, 22045, Hamburg, DE		
(74) Meyer, Ludgerus, Meyer & Partner Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE		
(51) A61M 25/00 (11) 2 149 386 A1		
(25) Fr (26) Fr		
(21) 08161434.9 (22) 30.07.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(54) • <i>Führung für Einsatz von Kathetern</i>		
• <i>Guide for catheterism</i>		
• <i>Guide pour cathétérisme</i>		
(71) UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES, Avenue Franklin Roosevelt, 50, CP 161, 1050 Brussels, BE		
(72) Deviere, Jacques, 1470 Genappe, BE		
Cauche, Nicolas, 1160 Bruxelles, BE		
Delchambre, Alain, 1170 Bruxelles, BE		
Dugardeyn, Sonia, 7090 Braine le Comte, BE		
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE		
(51) A61M 25/10 (11) 2 149 387 A1		
A61M 25/00		
(25) De (26) De		
(21) 09164877.4 (22) 08.07.2009		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 01.08.2008 DE 102008040914		
(54) • <i>Ballonkatheter und Verfahren zu dessen Herstellung</i>		
• <i>Balloon catheter and method for its production</i>		
• <i>Cathéter à ballonnet et son procédé de fabrication</i>		
(71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH		
(72) Brunner, Arthur, 8916, Jönen, CH		
Blaser, Adrian, 8008, Zürich, CH		
Wesselmann, Matthias, 8912, Glattfelden, CH		
Bachmann, Patrice, 8400, Winterthur, CH		
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE		
(51) A61M 37/00 (11) 2 149 388 A1		
(25) De (26) De		
(21) 08013836.5 (22) 01.08.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		

(54) • <i>Handgerät zum lokalen Aufstechen einer menschlichen oder tierischen Haut, Antriebsmodul, Nadelmodul sowie Verfahren zum Ankoppeln</i>	A61P 3/02 → (51) A61K 9/00	A61P 31/00 → (51) A61K 31/496
• <i>Handheld device for local punctuation of human or animal skin, drive module, needle module and method for coupling</i>	A61P 3/04 → (51) C07D 207/34	A61P 31/04 → (51) C07D 401/04
• <i>Appareil manuel destiné au perçage local d'une peau humaine ou animale, module d'entraînement, module d'aiguille et procédé d'accouplement</i>	A61P 3/04 → (51) C07D 223/16	A61P 31/18 → (51) C07D 215/24
(71) MT Derm GmbH, Gustav-Krone Strasse 3, 14167 Berlin, DE	A61P 3/06 → (51) A61K 36/29	A61P 35/00 → (51) A61K 31/485
Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE	A61P 3/06 → (51) C07D 239/42	A61P 35/00 → (51) C07D 209/16
(72) Oginski, Stefan, 10369 Berlin, DE	A61P 3/10 → (51) A61K 36/29	A61P 35/00 → (51) C07D 209/40
Knothe, Kornelius, 13089 Berlin, DE	A61P 3/10 → (51) C07D 207/34	A61P 35/00 → (51) C07D 217/26
(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	A61P 3/12 → (51) A61K 33/10	A61P 35/00 → (51) C07D 257/02
	A61P 5/24 → (51) C07D 209/16	A61P 35/00 → (51) C07D 473/16
	A61P 7/02 → (51) C07D 239/42	A61P 35/00 → (51) C07H 11/00
	A61P 7/02 → (51) C07D 495/04	A61P 35/00 → (51) C07K 5/113
(51) A61M 39/22 (11) 2 149 389 A2	A61P 9/00 → (51) A61K 31/495	A61P 35/04 → (51) C07H 11/00
(25) En (26) En	A61P 9/00 → (51) C07D 217/04	A61P 37/02 → (51) C07D 239/94
(21) 09009210.7 (22) 13.07.2009	A61P 9/00 → (51) C07D 239/42	A61P 37/06 → (51) C07D 207/335
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	A61P 9/08 → (51) C07D 493/04	A61P 37/08 → (51) C07D 239/94
AL BA RS	A61P 13/00 → (51) A61K 31/495	A61P 43/00 → (51) A61K 45/00
(30) 28.07.2008 JP 2008193836	A61P 13/00 → (51) A61K 31/496	A61P 43/00 → (51) C07D 207/34
(54) • <i>Medizinischer Hahn mit Kappe</i>	A61P 13/10 → (51) C07D 217/04	A61P 43/00 → (51) C07D 217/04
• <i>Medical stopcock with a cap</i>	A61P 15/00 → (51) C07D 209/42	A61P 43/00 → (51) C07D 239/42
• <i>Robinet d'arrêt médical avec fermeture</i>	A61P 15/06 → (51) A61K 31/18	A61Q 3/02 → (51) A61K 8/97
(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US	A61P 17/00 → (51) A61K 33/06	A61Q 5/00 → (51) A61K 8/99
(72) Kitani, Ichiro, Fukuroi Shizuoka 437-0004, JP	A61P 19/00 → (51) A61K 36/324	A61Q 5/06 → (51) A61K 8/31
(74) Olsson, Carl H.S., Covidien AG Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfl, CH	A61P 25/00 → (51) A61K 31/495	A61Q 5/06 → (51) A61K 8/81
	A61P 25/00 → (51) C07D 209/40	A61Q 5/12 → (51) A61K 8/06
	A61P 25/00 → (51) C07D 295/205	A61Q 11/00 → (51) A61K 45/00
(51) A61N 1/05 (11) 2 149 390 A2	A61P 25/00 → (51) C07D 409/12	A61Q 13/00 → (51) A61K 8/06
(25) De (26) De	A61P 25/04 → (51) A61K 9/107	A61Q 15/00 → (51) A61K 8/92
(21) 09163984.9 (22) 29.06.2009	A61P 25/04 → (51) C07D 217/04	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	A61P 25/04 → (51) C07D 487/08	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/34
AL BA RS	A61P 25/06 → (51) C07D 217/04	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/99
(30) 28.07.2008 DE 102008040773	A61P 25/10 → (51) C07D 217/04	A62C 2/06 → (51) A62C 3/16
(54) • <i>Implantierbare Katheter- oder Elektrodenleitung</i>	A61P 25/22 → (51) C07D 217/04	(51) A62C 3/16 (11) 2 149 391 A1
• <i>Implantable catheter or electrode cable</i>	A61P 25/24 → (51) C07D 217/04	A62C 2/06 (26) A62C 35/00
• <i>Ligne de cathéter ou d'électrodes implantable</i>	A61P 25/24 → (51) C07D 223/16	(25) De (26) De
(71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhoferstrasse 4, 6341 Baar, CH	A61P 25/28 → (51) A61K 38/08	(21) 09163496.4 (22) 23.06.2009
(72) Flach, Erhard, 12305, Berlin, DE	A61P 25/28 → (51) C07K 14/47	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
Landgraf, Tassilo, 12277, Berlin, DE	A61P 25/30 → (51) C07D 223/16	AL BA RS
Doce, Enlen, 13347, Berlin, DE	A61P 29/00 → (51) C07D 209/16	(30) 30.07.2008 CH 11962008
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE	A61P 29/00 → (51) C07D 215/38	(54) • <i>Anordnung zum Verhindern von Bränden</i>
		• <i>System for preventing fires</i>
		• <i>Agencement destiné à éviter des feux</i>
		(71) Leibundgut, Hansjürg, Voltastrasse 21, 8044 Zürich, CH
		(72) Leibundgut, Hansjürg, 8044 Zürich, CH
A61N 1/365 → (51) A61B 5/026		
A61N 5/02 → (51) A61B 18/12		
A61N 5/067 → (51) A61B 18/24		
A61P 1/00 → (51) C07D 217/04		
A61P 1/00 → (51) C07D 217/26		
A61P 1/02 → (51) A61K 45/00		
A61P 1/16 → (51) A61K 36/73		
A61P 1/16 → (51) C07D 207/335		
A61P 3/00 → (51) A61K 33/10		

(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwän-
tenmos 14, 8126 Zumikon, CH

A62C 35/00 → (51) **A62C 3/16**

A62D 3/36 → (51) **B09B 3/00**

A62D 101/41 → (51) **B09B 3/00**

(51) **A63B 23/04** (11) **2 149 392 A1**
(25) En (26) En
(21) 09152956.0 (22) 16.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 24.04.2008 TW 97115062

(54) • *Übungsgerät mit Stepper- und Drehbewe-
gung*
• *Exercising device with combined stepping
and twisting functions*
• *Dispositif de culture physique combinant
les fonctions de stepper et de rotation du
tronc*

(71) Chen, Yu-Ting, 28, Dasiao St., Lioucuo
Village, West District Chiayi City 600, TW

(72) Chen, Tsung-Jen, 600, Chiayi City, TW

(74) Lang, Christian, LangRaible GbR Patent- und
Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22,
80331 München, DE

A63C 19/00 → (51) **G09F 19/22**

(51) **A63F 7/02** (11) **2 149 393 A1**
G07F 17/32 A63F 9/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 09166717.0 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 FR 0855229

(54) • *Verteilungsvorrichtung mit Spielfunktion*
• *Dispensing device with a play function*
• *Dispositif distributeur à fonction ludique*
(71) Roosendaal, Nico, Kerkplein, 2 bte 4, 2340
Beerse, BE

Peereboom, Jan, Burgemeester van Haaren-
laan, 794, 3119 GW Schiedam, NL

(72) Roosendaal, Nico, 2340 Beerse, BE

Peereboom, Jan, 3119 GW Schiedam, NL

(74) Vandenberg, Marie-Paule L.G., et al, Office
Kirkpatrick S.A. Avenue Wolfers 32, 1310 La
Hulpe, BE

(51) **A63F 13/10** (11) **2 149 394 A1**

(25) En (26) En
(21) 09166560.4 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 JP 2008194224

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Bilderzeu-
gungsverfahren*
• *Image generation device and image
generation method.*
• *Dispositif de génération d'images et pro-
cédé de génération d'images*

(71) NAMCO BANDAI Games Inc., 4-5-15, Higa-
shi-shinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-
8590, JP

(72) Kumakura, Takashi, Shinagawa-ku, Tokyo
140-8590, JP
Nimura, Shinobu, Shinagawa-ku, Tokyo 140-
8590, JP

(74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave
Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT,
GB

(51) **A63F 13/12** (11) **2 149 395 A1**
G06Q 30/00 **G06F 17/30**

(25) En (26) En
(21) 08305441.1 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Ausdehnung eines Objekts
von einer ersten Welt in eine zweite Welt
und damit verbundenes Datenspeichermi-
tel und Maschine*
• *Method for extending an object from a first
world to a second world, and a related data
storage means and machine*
• *Procédé d'extension d'un objet depuis un
premier univers vers un deuxième univers
et moyen de stockage correspondant et
machine*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008
Paris, FR

(72) Stevens, Christoph, 9190, Stekene, BE
Liekens, Werner, 2860, Sint-Katelijne-Waver,
BE

Justen, Pascal, 1150, Brussel, BE
Coppens, Jan, 9000, Gent, BE
Acke, Willem, 2820, Rijmenam, BE

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et
al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517
GK The Hague, NL

B01D 46/10 → (51) **B08B 15/02**

(51) **B01D 53/50** (11) **2 149 396 A1**
B01D 53/73 **B01F 3/04**

(25) De (26) De
(21) 08013819.1 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung zum Einbringen von gasför-
migen Oxidationsmitteln in Waschflüssig-
keiten*
• *Device for feeding gaseous oxidation
agents into washing liquids*
• *Dispositif d'application de moyens d'oxy-
dation gazeux dans des liquides de net-
toyage*

(71) AE & E Lentjes GmbH, Daniel-Goldbach-
Strasse 19, 40880 Ratingen, DE

(72) Kehrmann, Kai Matthias, 44629 Herne, DE
Ziemann-Nöthe, Annette, Dr., 45136 Essen,
DE

Oberheid, Frank, 46047 Oberhausen, DE
Becker, Thomas, Patentanwälte Becker &
Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

B01D 53/73 → (51) **B01D 53/50**

B01D 53/86 → (51) **F01N 3/22**

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/58**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/08**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/20**

B01D 61/02 → (51) **C25B 1/00**

B01D 61/36 → (51) **B01D 63/02**

B01D 61/48 → (51) **C25B 1/00**

(51) **B01D 63/02** (11) **2 149 397 A2**
B01D 63/06 **B01D 61/36**

(25) En (26) En
(21) 09251903.2 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 US 220877

(54) • *System und Verfahren zur Membrandestil-
lation*
• *System and method for membrane dis-
tillation*
• *Système et procédé de distillation mem-
branaire*

(71) MILTON ROY COMPANY, 201 Ivyland Road,
Ivyland, PA 18974-0577, US

(72) Ma, Zidu, Ellington, CT 06029, US
Irish, James R., Middlefield, CT 06455, US

Liao, Xiaohong, South Windsor, CT 06074,
US

(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

B01D 63/06 → (51) **B01D 63/02**

B01F 3/04 → (51) **B01D 53/50**

B01J 13/00 → (51) **A23C 19/02**

B01J 13/10 → (51) **A23C 19/02**

B01J 19/00 → (51) **C12Q 1/68**

B01J 20/22 → (51) **C02F 1/28**

B01J 23/42 → (51) **H01M 4/92**

B01J 23/44 → (51) **F01N 3/22**

B01J 23/46 → (51) **F01N 3/22**

(51) **B01J 23/58** (11) **2 149 398 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/08**
F01N 3/24 **F01N 3/28**

(25) Ja (26) En
(21) 08752656.2 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058776 13.05.2008

(87) WO 2008/143062 2008/48 27.11.2008

(30) 18.05.2007 JP 2007133156

(54) • *S-SPEICHERKATALYSATOR UND ABGAS-
REINIGUNGSGERÄT*
• *S STORAGE CATALYST AND EXHAUST
GAS PURIFICATION APPARATUS*
• *CATALYSEUR DE STOCKAGE DE S ET
APPAREIL DE PURIFICATION DE GAZ
D'ÉCHAPPEMENT*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) OGURA, Yoshitsugu, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP

ENDO, Takayuki, Toyota-shi Aichi 471-8571,
JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

B01J 23/62 → (51) **H01M 4/92**

B01J 37/02 → (51) **H01M 4/92**

B01J 37/08 → (51) **H01M 4/92**

(51) **B05C 5/02** (11) **2 149 399 A1**
D21H 23/00

(25) En (26) En
(21) 09166926.7 (22) 31.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 IT T020080601

(54) • *Auftragskopf*
• *Slit coating head*
• *Tête d'application*

(71) CO.ME.CART. Costruzioni Meccaniche Car-
tiere S.p.A., Via Luigi Burgo, 8, San Mauro
Torinese, IT

(72) Barazzuol, Giancarlo, 10066 Torre Pellice, IT
Camedda, Luca, 10129 Torino, IT
Chieruzzi, Manila, 05100 Terni, IT
Ferrario, Alessandro Mario, 12100 Cuneo, IT
Fino, Paolo, 10135 Torino, IT
Fuso, Laura, 12025 Dronero, IT
Gondolo, Attilio, 12100 Madonna dell'Olmo,
IT
Kenny, José Maria, 05100 Terni, IT
Stefani, Antonio, 23851 Galbiate, IT
Terenzi, Andrea, 05100 Marmore, IT
Zambon, Massimo, 12037 Saluzzo, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B05C 13/02** (11) **2 149 400 A1**
G02B 1/10 **G02B 5/23**
G02C 7/10

(25) Ja (26) En
(21) 08753057.2 (22) 21.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059380 21.05.2008
(87) WO 2008/146687 2008/49 04.12.2008
(30) 23.05.2007 JP 2007136788
23.05.2007 JP 2007136789
30.05.2007 JP 2007143040

(54) • *LINSENBESCHICHTUNGSVORRICHTUNG*
• *LENS COATING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE REVÊTEMENT DE LEN-
TILLE*

(71) Tokuyama Corporation, 1-1, Mikage-cho,
Shunan-shi, Yamaguchi 745-8648, JP

(72) MORI, Katsuhiko, Shunan-shi Yamaguchi
745-8648, JP
TAKAHASHI, Naoto, Shunan-shi Yamaguchi
745-8648, JP
YAMAMOTO, Shuhei, Shunan-shi Yamagu-
chi 745-8648, JP

(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **B05C 19/04** (11) **2 149 401 A2**
H01L 31/18

(25) En (26) En
(21) 09165827.8 (22) 17.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 US 180779

(54) • *System und Verfahren zur Verteilung einer
fluidischen Masse*
• *System and method for distributing a
fluidic mass*
• *Système et procédé de distribution de
masse fluide*

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US

(72) Pisklak, Stephen George, Hockessin, DE
19707, US
Reed, Mason Jacob, Perry Hall, MD 21128,
US
Colgan, Christopher John, Lincoln Univer-
sity, PA 19352, US

(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc.
Global Patent Operation - Europe 15 John
Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B05D 1/26** (11) **2 149 402 A1**

(25) De (26) De
(21) 09009221.4 (22) 15.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 15.07.2008 DE 102008033248

(54) • *Verfahren zum Lackieren eines Substrats
mit einem strahlungshärtenden Lack*
• *Method of coating a substrate with radi-
ation cured paint*
• *Procédé de laquage d'un substrat à l'aide
d'une laque durcissant aux rayonnements*

(71) Düspohl Maschinenbau GmbH, An der Heller
43, 33758 Schloss Holte-Stukenbrock, DE

(72) Wagner, Uwe, 33335 Gütersloh, DE

(74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister &
Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51,
33617 Bielefeld, DE

(51) **B06B 1/16** (11) **2 149 403 A1**
E02D 7/18

(25) Fr (26) Fr
(21) 09305650.5 (22) 06.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 FR 0804336

(54) • *Vibrator mit variablem Drehmoment, der
einen Phasenschieber mit verringertem
Spiel verwendet*
• *Variable torque vibrator using a phase
shifter with reduced clearance*
• *Vibrateur a moment variable utilisant un
dephaseur a jeux réduits*

(71) P T C, 42-56 Rue de Neuilly, 93130 Noisy le
Sec, FR

(72) Jehanno, Mathieu, 75015, Paris, FR

(74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, Cabinet
Moutard 35 Rue de la Paroisse B.P. 20513,
78005 Versailles Cedex, FR

(51) **B08B 9/00** (11) **2 149 404 A1**
F01D 25/00

(25) De (26) De
(21) 08013546.0 (22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Behandlung einer Ober-
fläche einer Turbinenschaufel in einem
Hohlraum der Turbinenschaufel und Vor-
richtung zum Behandeln einer Oberfläche
eines Bauteils*
• *Method for treating a surface of a turbine
blade in a hollow cavity of the turbine blade
and device for treating a surface of a
component*
• *Procédé de traitement d'une surface d'une
pale de turbine dans un espace creux de la
pale de turbine et dispositif de traitement
d'une surface d'un composant*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

(72) Birkner, Jens, 46045 Oberhausen, DE

Steinbach, Jan, Dr., 13353 Berlin, DE

(51) **B08B 15/02** (11) **2 149 405 A1**
B01D 46/10 **F24F 13/28**

(25) It (26) En
(21) 08425517.3 (22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verbindungselement für Deckel und Filter
in der Haube einer Luftkonditionierungs-
einrichtung für Reinnräume*
• *Means for connecting the cover and the
filter in a hood of an air conditioning plant
for clean rooms*
• *Moyen pour connecter le couvercle et le
filtre dans la hotte d'une installation de
conditionnement pour des salles blanches*

(71) FCR S.p.A., Via Enrico Fermi, 3, 20092
Cinisello Balsamo (MI), IT

(72) Cighetti, Andrea, 20092 Cinisello Balsamo
(MI), IT
Nespolo, Alfredo, 20092 Cinisello Balsamo
(MI), IT

(74) Ferraiolo, Ruggero, et al, Via Napo Torriani,
10, 20124 Milano, IT

(51) **B09B 3/00** (11) **2 149 406 A1**
A62D 3/36 **A62D 101/41**

(25) Ja (26) En
(21) 07830329.4 (22) 23.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/070595 23.10.2007
(87) WO 2008/146418 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 JP 2007143748

(54) • *VERFAHREN ZUR ASBESTENTGIFTUNG
UND WÄSSRIGE LÖSUNG ZUR ASBES-
TENTGIFTUNG*
• *METHOD OF ASBESTOS DETOXIFICATION
AND AQUEOUS SOLUTION FOR ASBES-
TOS DETOXIFICATION*
• *PROCÉDÉ DE NEUTRALISATION DE
L'AMIANTE ET SOLUTION AQUEUSE
POUR LA NEUTRALISATION DE
L'AMIANTE*

(71) Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd., 6-28,
Rokubancho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8465,
JP

(72) SAKAKIBARA, Hiroyuki, Tokyo 102-8465, JP
MATSUDA, Takashi, Tokyo 102-8465, JP
KANAI, Kensuke, Tokyo 102-8465, JP

(74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner
Intellectual Property Division Donaustasse
7, 85049 Ingolstadt, DE

B09B 3/00 → (51) **B09B 5/00**

B09B 3/00 → (51) **C25B 1/00**

(51) **B09B 5/00** (11) **2 149 407 A1**
B09B 3/00 **G06F 19/00**

(25) En (26) En
(21) 09175244.4 (22) 03.06.2002

(84) DE ES GB IT

(54) • *Wiederherstellungsverfahren einer elektri-
schen Vorrichtung, elektrische Vorrich-
tung, Informationssystem einer
elektrischen Vorrichtung und Wiederher-
stellungsverfahren einer elektrischen Vor-
richtung*
• *Recovery method of electric appliance,
electric appliance, information system of
electric appliance and recovery apparatus
of electric appliance*

- *Procédé de récupération d'appareil électrique, appareil électrique, système informatique d'appareil électrique et appareil de récupération d'appareil électrique*
- (71) MITSUBISHI DENKI K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 (72) Takagi, Tukasa, Tokyo Tokyo 100-8310, JP
 Tanabe, Yoshihiro, Tokyo Tokyo 100-8310, JP
 Nagatomo, Hideaki, Tokyo Tokyo 100-8310, JP
 Ishida, Kazuhiro, Tokyo Tokyo 100-8310, JP
 Nakagawa, Kouichi, Tokyo Tokyo 100-8310, JP
 (74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
 (62) 02730873.3 / 1 510 264

- (51) **B21C 49/00** (11) **2 149 408 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 09166379.9 (22) 24.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 29.07.2008 IT MI20081395
 (54) • *Schlaufenförmiger Bandmetallspeicher zum Wickeln unter Zug*
 • *Sheet metal accumulator of the loop type with traction winding*
 • *Accumulateur de bandes métalliques en forme de boucle pour un enroulement sous traction*
- (71) Olimpia 80 SRL, Via Roma 87, 27020 Borgo San Siro (PV), IT
 (72) Travini, Vittorio, 27020 Borgo San Siro (Pavia), IT
 Bosoni, Riccardo, 29010 Agazzano (Piacenza), IT
 (74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

B21D 5/12 → (51) **B21D 7/00**

- (51) **B21D 7/00** (11) **2 149 409 A1**
B21D 5/12 **B21D 7/08**
B21D 7/16
 (25) Ja (26) En
 (21) 08739481.3 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/056368 31.03.2008
 (87) WO 2008/123505 2008/42 16.10.2008
 (30) 04.04.2007 JP 2007098731
 (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN, HERSTELLUNGSVORRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON GEBOGENEN PRODUKTEN*
 • *MANUFACTURING METHOD, MANUFACTURING APPARATUS AND CONTINUOUS MANUFACTURING APPARATUS FOR BENT PRODUCTS*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION, APPAREIL DE FABRICATION ET APPAREIL DE FABRICATION EN CONTINU DE PRODUITS PLIÉS*
- (71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
 Sumitomo Pipe & Tube Co., Ltd., 3-5, Oaza Hikari, Kashima-shi, Ibaraki 314-0014, JP
 Sumikin Plant, Ltd., 1850 Minato, Wakayama-shi Wakayama 640-8404, JP
 (72) TOMIZAWA, Atsushi, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

- SHIMADA, Naoaki, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
 KIKUCHI, Fumihiko, Kashima-shi Ibaraki 341-0014, JP
 KUWAYAMA, Shinjiro, Wakayama-shi Wakayama 640-8404, JP
 (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

B21D 7/08 → (51) **B21D 7/00**

B21D 7/16 → (51) **B21D 7/00**

- (51) **B21F 27/10** (11) **2 149 410 A1**
B21F 27/12 **B23K 11/00**
 (25) De (26) De
 (21) 09009486.3 (22) 22.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 30.07.2008 AT 11782008
 (54) • *Verfahren zur maschinellen Herstellung einer Bewehrungsmatte, Bewehrungsmatte und Schweisseinrichtung*
 • *Method for mechanical production of a reinforcing mat, reinforcing mat and welding device*
 • *Procédé de fabrication mécanique d'un treillis d'armature, treillis d'armature et dispositif de soudage*
- (71) Progress Maschinen & Automation AG, Julius-Durst-Strasse 100, 39042 Brixen, IT
 (72) Nussbaumer, Erich, 39010 Nals, IT
 Enderes, Karl Friedrich, 39042 Brixen, IT
 (74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

B21F 27/12 → (51) **B21F 27/10**

B21G 1/08 → (51) **A61M 5/32**

B21J 5/00 → (51) **B24C 1/10**

- (51) **B21J 7/14** (11) **2 149 411 A1**
B21J 13/02
 (25) De (26) De
 (21) 08013624.5 (22) 29.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (54) • *Rundknethammer*
 • *Rotary swaging hammer*
 • *Marteau pour une machine à rétreindre rotative*
- (71) Magna Powertrain AG & Co. KG, Industries-trasse 35, 8502 Lannach, AT
 (72) Rahm, Manfred, 8103 Eisbach-Rein, AT
 Jeitler, Bernd, 8271 Bad Waltersdorf, AT
 Kraxner, Rene, 8481 Weinburg am Sassa-bach, AT
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B21J 13/02 → (51) **B21J 7/14**

- (51) **B21J 13/03** (11) **2 149 412 A1**
B21K 27/00
 (25) Es (26) En
 (21) 09380093.6 (22) 04.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (30) 28.07.2008 ES 200802223

- (54) • *Kaltverformungsmaschine in Horizontalpresse zum Schmieden mit verringerter Geschwindigkeit*
 • *Horizontal-press cold-forging machine with reduced-speed hammering*
 • *Machine de forgeage à froid dans presse horizontale pour martelage à vitesse réduite*
- (71) Jesús Oñate y Hermanos, S.A., Larrasoloeta, 8, 48200 Durango (Bizkaia), ES
 (72) Otaegi Mendia, Xabier, 38340 Amorebieta C. P (Bizkaia), ES
 (74) Urteaga Simarro, José Antonio, 31, Principe de Vergara St., 28001 Madrid, ES

B21K 1/16 → (51) **C22F 1/05**

B21K 1/36 → (51) **B24C 1/10**

B21K 27/00 → (51) **B21J 13/03**

B22C 9/06 → (51) **B29C 45/34**

- (51) **B22C 9/10** (11) **2 149 413 A1**
B61F 5/52
 (25) Zh (26) En
 (21) 08715166.8 (22) 06.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) CN 2008/070430 06.03.2008
 (87) WO 2008/128451 2008/44 30.10.2008
 (30) 19.04.2007 CN 200710048895
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES EINSTÜCKIGEN KERNS FÜR EINEN QUERAUSGLEICHHEBEL UND SEITEN-RAHMEN EINES LASTWAGENS*
 • *ONE-PIECE CORE MANUFACTURING METHOD FOR SWING BOLSTER AND SIDEFRAME OF LORRY*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE NOYAU EN UNE SEULE PIÈCE POUR TRAVERSE DANSEUSE ET CHÂSSIS LATÉRAL DE CHARIOT*
- (71) Csr Meishan Rolling Stock Co. Ltd, DU Ying Meishan, Sichuan 620032, CN
 (72) WANG, Yundong, Sichuan 620032, CN
 XU, Wuyi, Sichuan 620032, CN
 LI, Zhu, Sichuan 620032, CN
 YANG, Xiaoming, Sichuan 620032, CN
 LIU, Youping, Sichuan 620032, CN
 WANG, Zhicheng, Sichuan 620032, CN
 LIU, Chengyong, Sichuan 620032, CN
 QING, Minggao, Sichuan 620032, CN
 YUAN, Yonghong, Sichuan 620032, CN
 (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

B22D 7/00 → (51) **E02F 3/40**

B22D 11/06 → (51) **C21D 6/00**

B22D 11/10 → (51) **C04B 35/66**

B22D 11/128 → (51) **F16C 13/02**

B22D 17/22 → (51) **B29C 45/34**

- (51) **B22F 3/11** (11) **2 149 414 A1**
C22C 1/08 **A61L 27/04**
A61L 27/42 **A61L 27/54**
A61L 27/56
 (25) En (26) En
 (21) 08161449.7 (22) 30.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zur Herstellung eines porösen Magnesiums, oder einer Magnesiumlegierung, eines biomedizinischen Implantats oder einer medizinischen Anwendung
- Method of manufacturing a porous magnesium, or magnesium alloy, biomedical implant or medical appliance.
- Procédé de fabrication d'un magnésium poreux, ou alliage de magnésium, implant biomédical ou appareil médical

(71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) Sillekens, Wilhelmus Hubertina, 6049 HA Herten, NL
Erinc, Müge, 5641 GB Eindhoven, NL
Werkhoven, Robert Jan, 5671 DH Nuenen, NL
Korbee, Roland Alexander, 6133 VR Sittard, NL
Toonssen, Petrus Johannes, 5258 JC Berlicum, NL

(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **B22F 3/16** (11) **2 149 415 A1**
F16D 13/62 **F16D 65/06**
F16D 69/02

(25) It (26) En
(21) 09425289.7 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 21.07.2008 IT RM20080391
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Reibbelag für Bremsen, insbesondere für Schienenfahrzeuge
- Process for manufacturing friction pads for brakes, particularly for railway vehicles
- Procédé pour la fabrication des plaquettes de frein, en particulier pour des véhicules ferroviaires

(71) Cofren S.r.l., Via Pianodardine, 83100 Avellino, IT

(72) De Soccio, Vittorio, Cofren S.r.l., 83100 Avellino, IT

(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

B23B 45/16 → (51) **B25B 21/00**

B23C 3/02 → (51) **B24C 1/10**

(51) **B23D 45/06** (11) **2 149 416 A2**
B23D 47/02 **B27B 5/18**

(25) De (26) De
(21) 09166736.0 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 01.08.2008 DE 102008036912

- (54) • Druckbalkensäge
 - Pressure bar saw
 - Scie à barres de pression
- (71) Reich Spezialmaschinen GmbH, Plochingen Strasse 65, 72622 Nürtingen, DE
(72) Baumschlager, Otmar, 4572 St. Pankraz, AT Lorber, Denis, 72663 Großbettlingen, DE
(74) Boehme, Ulrich, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhländstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B23D 47/02 → (51) **B23D 45/06**

B23F 15/08 → (51) **B24B 19/02**

B23F 19/10 → (51) **B24B 19/02**

(51) **B23H 1/00** (11) **2 149 417 A2**
B23H 1/08 **B23H 7/00**
B23H 7/34 **B23H 7/38**

(25) En (26) En
(21) 09251890.1 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.07.2008 US 181597
 - (54) • Verfahren zur drahtelektrochemischen Abtragung eines Teils
 - Method for wire electro-discharge machining a part
 - Procédé pour l'usinage d'une pièce par décharge électrique par fil
- (71) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie Victorin, Longueuil, QC J4G 1A1, CA
(72) Ben Salah, Nihad, Greenfield Park, Québec J4V 2K3, CA
Frederick, Michel, Candiac, Québec J5R 4C1, CA
Bouthillier, Alain, Sainte-Julie, Québec J3E 2Y6, CA
Fournier, Jean, Longueuil, Québec J4G 2C5, CA

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B23H 1/08 → (51) **B23H 1/00**

B23H 7/00 → (51) **B23H 1/00**

B23H 7/34 → (51) **B23H 1/00**

B23H 7/38 → (51) **B23H 1/00**

(51) **B23K 9/167** (11) **2 149 418 A1**
B23K 35/38 **B23K 103/10**

(25) De (26) De
(21) 08018085.4 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.07.2008 DE 102008035734
 - (54) • Verfahren zum Lichtbogenfügen von Aluminium
 - Method for arc gouging aluminium
 - Procédé d'assemblage par arc électrique d'aluminium
- (71) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
(72) Matz, Christoph, 85716 Unterschleißheim, DE
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B23K 11/00 → (51) **B21F 27/10**

(51) **B23K 26/00** (11) **2 149 419 A1**
B23K 26/08 **B23K 31/00**
C21D 1/30 **C21D 1/34**
C21D 9/08 **C21D 9/50**

(25) Ja (26) En
(21) 08764889.5 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059971 30.05.2008

(87) WO 2008/146904 2008/49 04.12.2008

(30) 30.05.2007 JP 2007142862

- (54) • RESTBELASTUNGSMINDERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE RÖHRE UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DER RESTBELASTUNGSMINDERUNGSVORRICHTUNG
- REMAINING STRESS IMPROVING APPARATUS FOR TUBE AND METHOD FOR ADJUSTING THE REMAINING STRESS IMPROVING APPARATUS
- APPAREIL D'AMÉLIORATION DE LA CONTRAINTE RESTANTE POUR UN TUBE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉGLER L'APPAREIL D'AMÉLIORATION DE LA CONTRAINTE RESTANTE

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) TSUBOTA, Shuho, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

ISHIDE, Takashi, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP

AKABA, Takashi, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP

ONITSUKA, Hironori, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP

KAWANISHI, Kenichi, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B23K 26/08** (11) **2 149 420 A1**
B23K 26/38

(25) It (26) En
(21) 09425286.3 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 31.07.2008 IT B020080481
- (54) • Verfahren und Vorrichtung für die Laserbohrung mit geringer Wärme-Stoß-Präzision mit Neigung des Laserstrahles und Drehung/Bewegung des Werkstückes
- Process and apparatus for low-thermal-shock precision laser drilling with inclination of laser beam and rotation/translation of the workpiece
- Procédé et appareil pour le forage au laser de précision à faible choc thermique avec inclinaison du faisceau laser et rotation/déplacement de la pièce

(71) Quadrana, Marcello, Via Rigosa, 46, 40069 Zola Predosa (BO), IT

(72) Quadrana, Marcello, 40069 Zola Predosa (BO), IT

(74) Trentini, Ermanno, Viale A. Aldini, 118, 40136 Bologna, IT

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/00**

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/22**

B23K 26/14 → (51) **B23K 26/22**

(51) **B23K 26/22** (11) **2 149 421 A1**
B23K 26/42 **B23K 26/08**
B23K 26/14

(25) De (26) De
(21) 08104923.1 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Laser-Schweißwerkzeug mit einem Faserlaser

- *Laser welding tool with a fibre laser*
 - *Outil de soudage laser avec un laser fibre*
- (71) COSYTRONIC Computer-System-Elektronik KG, Köttinger Weg 118, 57537 Wissen/Sieg, DE
- (72) Heinz, Heribert, 57537 Wissen, DE
- (74) Kohlmann, Kai, Donatusstraße 1, 52078 Aachen, DE

B23K 26/38 → (51) **B23K 26/08**

B23K 26/42 → (51) **B23K 26/22**

B23K 31/00 → (51) **B23K 26/00**

B23K 35/38 → (51) **B23K 9/167**

- (51) **B23P 21/00** (11) **2 149 422 A1**
B23Q 7/02 **B25J 9/00**
B62D 65/02
- (25) De (26) De
(21) 09008714.9 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 02.08.2008 DE 102008036218
- (54) • *Fertigungssystem*
• *Manufacturing system*
• *Système de fabrication*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Fischer, Alexander, 85447 Maria Thalheim, DE
- Näb, Robert, 85356 Freising, DE

B23Q 1/48 → (51) **B23Q 11/00**

B23Q 1/54 → (51) **G01B 5/00**

B23Q 7/02 → (51) **B23P 21/00**

- (51) **B23Q 11/00** (11) **2 149 423 A1**
B23Q 1/48
- (25) De (26) De
(21) 09009655.3 (22) 25.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 DE 102008036002
- (54) • *Spindelstockträger für Werkzeugmaschinen*
• *Spindle rod holder for tool machines*
• *Support de tiges de broches pour machines-outils*
- (71) SHW Werkzeugmaschinen GmbH, Alte Schmiede 1, 73433 Aalen, DE
- (72) Klewenhagen, Herbert, 73460 Hüttlingen, DE
- Maier, Franz, 73431 Aalen, DE
- (74) Zirkel, Herbert, Südlicher Stadtgraben 2, 73430 Aalen, DE

(51) **B23Q 17/20** (11) **2 149 424 A1**
B23Q 17/24

- (25) En (26) En
(21) 09251908.1 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 US 182555
- (54) • *Kombiniertes Übereinstimmungs- und Prüfverfahren bei der Bearbeitung von Reibungsstreifen eines Gebläsegehäuses*
• *Combined matching and inspection process in machining of fan case rub strips*

- *Correspondance combinée et procédé d'inspection pour l'usinage de bandes de frottement de carter de ventilateur*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Lilly, Douglas O., Jackson, MI 49201, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B23Q 17/24 → (51) **B23Q 17/20**

- (51) **B24B 19/02** (11) **2 149 425 A1**
B23F 15/08 **B23F 19/10**
- (25) De (26) De
(21) 09008790.9 (22) 04.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 DE 102008035525
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen eines Schraubenverdichtertors*
• *Method and apparatus for producing a screw compressor rotor*
• *Procédé et dispositif de fabrication d'un rotor de compresseur à vis*
- (71) Kapp GmbH, Callenberger Strasse 52, 96450 Coburg, DE
- (72) Heyder, Hans-Jürgen, 96486 Lautertal, DE
- (74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Strasse 6, 97422 Schweinfurt, DE

(51) **B24C 1/10** (11) **2 149 426 A1**
B21K 1/36 **B21J 5/00**
B23C 3/02 **F01D 5/02**

- (25) De (26) De
(21) 09159653.6 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.07.2008 DE 102008035585
- (54) • *Verfahren zur Herstellung metallischer Bauteile*
• *Method for the production of metallic parts*
• *Procédé de fabrication de composants métalliques*
- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Dahlewitz, DE
- (72) Mielke, Rainer, 61440 Oberursel, DE

B25B 7/02 → (51) **B25B 7/12**

B25B 7/04 → (51) **B25B 7/12**

- (51) **B25B 7/10** (11) **2 149 427 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09008825.3 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.07.2008 US 180839
- (54) • *Schnellverstellzange mit mehreren Positionen*
• *Quick adjusting multi-position pliers*
• *Réglage rapide de pinces multi-positions*
- (71) Irwin Industrial Tool Company, 8935 North Point Executive Drive, Huntersville, NC 28078, US
- (72) Chervenak, Thomas, Stanley, North Carolina 28164, US
- Engvall, David P., Stanley, North Carolina 28164, US

- (74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80366 München, DE

(51) **B25B 7/12** (11) **2 149 428 A1**
(25) En (26) En
(21) 09009492.1 (22) 22.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 01.07.2009 US 496385
13.11.2008 US 114249 P
28.07.2008 US 180836
- (54) • *Gripzange*
• *Locking pliers*
• *Pinces de verrouillage*
- (71) Irwin Industrial Tool Company, 8935 North-Pointe Executive Drive, Huntersville, NC 28078, US
- (72) Chervenak, Thomas M., Stanley North Carolina 28164, US
- Engvall, David P., Stanley North Carolina 29164, US
- (74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80366 München, DE

(51) **B25B 7/12** (11) **2 149 429 A2**
B25B 7/04 **B25B 7/02**

- (25) En (26) En
(21) 09009677.7 (22) 27.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.07.2008 US 180823
- (54) • *Sperrzangen*
• *Locking pliers*
• *Pinces de verrouillage*
- (71) Irwin Industrial Tool Company, 8935 North Point Executive Drive, Huntersville, NC 28078, US
- (72) Chervenak, Thomas M., Stanley, North Carolina 28164, US
- Engvall, David P., Stanley, North Carolina 28164, US
- (74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80366 München, DE

(51) **B25B 21/00** (11) **2 149 430 A1**
B23B 45/16

- (25) Zh (26) En
(21) 08733864.6 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/000648 31.03.2008
- (87) WO 2008/128418 2008/44 30.10.2008
- (30) 18.04.2007 CN 200710021300
- (54) • *MEHRFUNKTIONSELEKTROWERKZEUG*
• *A MULTIFUNCTIONAL ELECTRIC TOOL*
• *OUTIL ÉLECTRIQUE MULTIFONCTIONNEL*
- (71) Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd., 461 East Ganjiang Road, Suzhou 215006, CN
- (72) ZHANG, Shisong, Jiangsu 215123, CN
- ZHONG, Hongfeng, Jiangsu 215123, CN
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **B25B 21/00** (11) **2 149 431 A1**
B25B 23/147

- (25) De (26) De
(21) 08013722.7 (22) 31.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Schraubgerät mit Drehmomentbegrenzung*
• *Screw device with torque limitation*
• *Appareil de vissage doté d'une limitation de couple*

(71) Kipfelsberger, Alexander, Rankestrasse 17,
85051 Ingolstadt, DE

(72) Kipfelsberger, Alexander, 85051 Ingolstadt,
DE

(74) Bierschneider, Walter, NEUBAUER - LIEBL -
BIERSCHNEIDER Münchner Strasse 49,
85051 Ingolstadt, DE

B25B 23/147 → (51) **B25B 21/00**

(51) **B25F 5/00** (11) **2 149 432 A2**

(25) En (26) En
(21) 09008409.6 (22) 26.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 JP 2008196093

(54) • *Werkzeugmaschine*

• *Power tool*
• *Outil électrique*

(71) Hitachi Koki CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome
Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP

(72) Hosokawa, Nobuhito, Hitachinaka-shi Ibaraki
312-8502, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

(51) **B25F 5/02** (11) **2 149 433 A2**

(25) En (26) En
(21) 09009828.6 (22) 29.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 JP 2008197830

(54) • *Elektrische Geräte*

• *Electric devices*
• *Dispositifs électriques*

(71) Makita Corporation, 11-8 Sumiyoshi-cho 3-
chome, Anjo-shi, Aichi-ken, JP

(72) Tomita, Akifumi, Anjo-shi Aichi-ken, JP
Nashimoto, Tomonobu, Anjo-shi Aichi-ken,
JP

Kondo, Eiji, Anjo-shi Aichi-ken, JP
Suzuki, Hitoshi, Anjo-shi Aichi-ken, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

B25J 9/00 → (51) **B23P 21/00**

(51) **B25J 19/00** (11) **2 149 434 A1**
F16L 27/08

(25) Ja (26) En
(21) 08752674.5 (22) 14.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058803 14.05.2008

(87) WO 2008/143073 2008/48 27.11.2008

(30) 15.05.2007 JP 2007129464

(54) • *DREHGELENK*

• *SWIVEL JOINT*
• *JOINT ARTICULÉ*

(71) Nitta Corporation, 4-26, Sakuragawa 4-
chome Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-
0022, JP

Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) SENDAI, Tomokazu, Yamatokohriyama-shi
Nara 639-1032, JP

KAMADA, Yasushi, Yamatokohriyama-shi
Nara 639-1032, JP

KOBAYASHI, Hisanori, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

(51) **B25J 19/00** (11) **2 149 435 A1**

(25) De (26) De
(21) 09009515.9 (22) 22.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 DE 102008035641

(54) • *Verfahren zum Reinigen eines mehrere
über Gelenke verbundene Glieder aufwei-
senden Manipulators*

• *Method for cleaning a manipulator with
several members connected by joints*

• *Procédé de nettoyage d'un manipulateur
comprenant plusieurs bielles reliées par
des articulations*

(71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140,
86165 Augsburg, DE

(72) Fornoff, Peter, 83059 Kolbermoor, DE

(74) Patentanwälte Funk & Böss GbR,
Sigmundstraße 1, 80538 München, DE

(51) **B26D 1/00** (11) **2 149 436 A1**
B26D 7/18

(25) En (26) En
(21) 08161493.5 (22) 30.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Entfernen
von Schaumresten von einem Schaum-
produkt*

• *Apparatus and method for removing of
foam remain parts from a foam product*

• *Appareil et procédé de suppression des
pièces restantes en mousse dans un
produit en mousse*

(71) Metzeler Schaum GmbH, Donaustrasse 51,
87700 Memmingen, DE

Dolphin Pack Srl, Via Volta 13, 37010 Affi
(VR), IT

(72) Maidhof, Volker, 87776 Sontheim, DE

Kilian, Iber, 87700 Memmingen-Eisenburg,
DE

Hüber, Kurt, 87789 Woringen, DE

(74) Zaninelli, Davide, 37013 Caprino Veronese,
IT
(74) Preissner, Nicolaus, et al, Flügel Preissner
Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31
02 03, 80102 München, DE

(51) **B26D 1/00** (11) **2 149 437 A1**
B26F 1/44 **B32B 18/00**
D06M 11/00 **H01M 2/00**

(25) De (26) De
(21) 09161767.0 (22) 03.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 31.07.2008 DE 102008040896

(54) • *Verwendung von keramischen oder kera-
mikhaltigen Schneid- oder Stanzwerkzeu-
gen als Schneiden oder Stanzen für
keramikhaltige Verbundstoffe*

• *Use of ceramic cutting or stamping tools or
those tools containing ceramics as cutters
or stampers for compound materials con-
taining ceramics*

• *Utilisation d'outils de coupe ou d'estam-
pillage céramiques ou contenant de la
céramique en tant que découpe ou estam-
pillage de matières composites contenant
de la céramique*

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße
1- 11, 45128 Essen, DE

(72) Rex, Friedemann, 45772 Marl, DE

Pascaly, Matthias, 48163 Münster, DE

Trocha, Martin, 45136 Essen, DE

Hying, Christian, 46414 Rhede, DE

B26D 7/18 → (51) **B26D 1/00**

B26F 1/44 → (51) **B26D 1/00**

B27B 5/18 → (51) **B23D 45/06**

(51) **B27B 9/02** (11) **2 149 438 A2**

(25) En (26) En
(21) 09009888.0 (22) 30.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 JP 2008198803

(54) • *Tragbares Schneidwerkzeug*

• *Portable cutting tool*

• *Outil de découpe portable*

(71) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-
chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP

(72) Kuragano, Shinji, Hitachinaka Ibaraki 312-
8502, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

(51) **B27B 25/00** (11) **2 149 439 A2**
B27B 31/06 **B27L 11/00**

(25) De (26) De
(21) 09009809.6 (22) 29.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 DE 102008036026

(54) • *Vorrichtung zum Bearbeiten von hölzernen
werkstücken*

• *Device for machining wooden workpieces*

• *Dispositif destiné au traitement de pièces à
usiner en bois*

(71) Wassmer, Paul, Steinmattenstrasse 5, 79423
Heitersheim, DE

(72) Wassmer, Paul, 79423 Heitersheim, DE

(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und
Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes &
Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im
Breisgau, DE

B27B 31/06 → (51) **B27B 25/00**

B27L 11/00 → (51) **B27B 25/00**

(51) **B28D 7/02** (11) **2 149 440 A2**

(25) En (26) En
(21) 08170286.2 (22) 28.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 28.07.2008 JP 2008193214

(54) • *Wasserbehandlungseinlage für ein Bohr-
werkzeug*

• *Water treatment pad for drilling tool*

- *Plaquette de traitement d'eau pour outil de forage*
- (71) Shibuya Company, Ltd., 5-86, Mokuzaikoukita, Hatsukaichi-shi, Hiroshima 738-0021, JP
- (72) Katagiri, Fujio, Hiroshima Hiroshima 738-0021, JP
Takano, Yoshiyuki, Hiroshima Hiroshima 738-0021, JP
- (74) Moy, David, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

B29B 15/10 → (51) **B29C 43/12**

B29B 15/14 → (51) **D06M 15/507**

B29C 35/02 → (51) **G01N 27/07**

- (51) **B29C 43/12** (11) **2 149 441 A1**
B29B 15/10 **B29C 43/34**
B29C 43/36 **B29K 105/06**
B29K 105/08
- (25) Ja (26) En
(21) 08722429.1 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/055039 19.03.2008
(87) WO 2008/114809 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007072069
- (54) • **VAKUUMUNTERSTÜTZTES RTM-VERFAHREN**
• **METHOD OF VACUUM-ASSISTED RTM**
• **PROCÉDÉ DE RTM ASSISTÉ SOUS VIDE**
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP
- (72) NISHIYAMA, Shigeru, Nagoya-shi Aichi 455-8515, JP
TAKEDA, Fumihito, Nagoya-shi Aichi 455-8515, JP
ODANI, Hiroshi, Iyo-gun Ehime 791-3193, JP
MIZOBATA, Masumi, Iyo-gun Ehime 791-3193, JP
- (74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B29C 43/22 → (51) **B29C 59/04**

B29C 43/34 → (51) **B29C 43/12**

B29C 43/36 → (51) **B29C 43/12**

B29C 44/04 → (51) **B60N 2/44**

- (51) **B29C 45/14** (11) **2 149 442 A1**
B32B 27/12 **B32B 38/00**
- (25) De (26) De
(21) 09009484.8 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 DE 102008035956
- (54) • **Verwendung eines Kaschierverbundes zur Herstellung eines Kunststoffformteils sowie Verfahren zur Herstellung eines für die Verwendung geeigneten Kaschierverbundes**
• **Use of a laminating compound for generating a plastic moulded part and method for producing a laminating compound suitable for the use**

- *Utilisation d'un composite de masquage pour la fabrication d'une pièce de formage en matière plastique et procédé de fabrication d'un composite de masquage approprié à l'utilisation*
- (71) Nordenia Deutschland Gronau GmbH, Jöbkesweg 11, 48599 Gronau, DE
- (72) Bader, Herbert, Dr., 48356 Nordwalde, DE
Gründken, Marcel, 48599 Gronau, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwältin P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

(51) **B29C 45/16** (11) **2 149 443 A1**
B60R 13/02

- (25) En (26) En
(21) 09166851.7 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 01.08.2008 US 85572 P
- (54) • **Fahrzeuginnenverkleidung mit Mehrfachschuss-Koinjektion**
• **Multi-shot co-injected vehicle interior trim panel**
• **Panneau de garniture intérieure de véhicule co-injectée multicolore**
- (71) International Automotive Components Group North America, Inc., 5300 Auto Club Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Adams, Robert J., Ann Arbor, MI 48105, US
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B29C 45/26** (11) **2 149 444 A1**
C05F 17/02

- (25) De (26) De
(21) 08013796.1 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Verfahren zum Herstellen von Teilen eines Komposters, Spritzgieß-Werkzeug, und Spritzgieß-Anlage**
• **Method for producing the components of a composter, injection moulding tool and injection moulding facility**
• **Procédé de fabrication de pièces d'un composteur, outil de moulage par injection et installation de moulage par injection**
- (71) Graf Plastics GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 6, 79331 Teningen, DE
- (72) Graf, Otto, P., Dipl.-Kfm., 79331 Teningen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B29C 45/34** (11) **2 149 445 A1**
B22C 9/06 **B22D 17/22**

- (25) Ja (26) En
(21) 09705234.4 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/051068 23.01.2009
(87) WO 2009/096331 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 JP 2008016077
19.01.2009 JP 2009009265
- (54) • **STRUKTUR ZUR INNERHALB EINER FORM STATTFINDENDEN ENTGASUNG UND FORM MIT DIESER STRUKTUR**
• **IN-MOLD DEGASSING STRUCTURE, AND MOLD HAVING THE STRUCTURE**

- *STRUCTURE DE DÉGAZAGE DANS UN MOULE, ET MOULE COMPORTANT LA STRUCTURE*
- (71) Kabushiki Kaisha Saito Kanagata Seisakusho, 4-38-1 Mamanoue Nagai-shi, Yamagata 993-0001, JP
Okano, Masayuki, 62-13 Higashi-Mukoujima 6-chome Sumida-ku, Tokyo 131-0032, JP
- (72) SAITO, Teruhiko, Nagai-shi Yamagata 993-0001, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B29C 47/56 → (51) **B29C 49/36**

- (51) **B29C 49/36** (11) **2 149 446 A2**
B29C 47/56 **B29C 49/42**
- (25) It (26) En
(21) 09166783.2 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.07.2008 IT B020080474
- (54) • **Form und Verfahren zum Blasformen von Behältern**
• **Mould and method for blowing containers**
• **Moule et procédé de soufflage de contenueurs**
- (71) SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa, 17/A, via Selice Provinciale, 40026 Imola (Bologna), IT
- (72) Borgatti, Maurizio, 40026 Imola (Bologna), IT
Morovingi, Massimo, 40026 Imola (Bologna), IT
Parrinello, Fiorenzo, 40059 Medicina (Bologna), IT
Re, Emilio, 60122 Ancona, IT
Stocchi, Gabriele, 43100 Parma, IT
- (74) Conti, Marco, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **B29C 59/04** (11) **2 149 447 A1**
B29C 43/22 **B29C 43/28**

- (25) De (26) De
(21) 08405189.5 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Verfahren zur Herstellung einer Materialbahn mit Oberflächenstruktur**
• **Method for producing a sheet of material with surface structure**
• **Procédé de fabrication d'une bande de matériau ayant une structure de surface**
- (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Wolters, Detlef, 79379 Müllheim, DE

B29C 65/18 → (51) **B29C 65/44**

(51) **B29C 65/20** (11) **2 149 448 A2**
B65B 13/32

- (25) It (26) En
(21) 09166843.4 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 IT MI20081417
30.07.2008 IT MI20081418
- (54) • **Stapelumreifungsmaschine mit aus schweißbarem Kunststoff hergestellten Reifen**

- *Pile-strapping machine with straps made of weldable plastic material*
 - *Machine de cerclage de pile avec des bandes en matériau plastique soudable*
- (71) OFFICINA MECCANICA SESTESE S.p.A., Via Borgomanero, 44, 28045 Paruzzaro (Novara), IT
- (72) Rossi, Gian Luigi, 28046 Meina (Novara), IT
- (74) Tacchini, Franco, 28010 Nebbiuno (Novara), IT
- (74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **B29C 65/44** (11) **2 149 449 A1**
B29C 65/18 B01D 46/10
F24F 13/28

- (25) De (26) De
(21) 09165388.1 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 01.08.2008 DE 102008035991
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines Verbundbauteils mit einem schmelz- oder erweichbaren Trägerteil und einem Anbauteil, insbesondere KFZ-Lufteinlasssieb*
• *Method and device to manufacture a composite component with a melting or softening carrier element and an attachment, in particular vehicle air inlet sieve*
• *Procédé et dispositif de fabrication d'un composant composite doté d'un élément de support pouvant fondre ou se ramollir et d'une pièce rapportée, notamment un filtre d'entrée d'air de véhicule automobile*

- (71) Röchling Automotive AG & Co. KG, Richard-Wagner-Strasse 9, 68165 Mannheim, DE
(72) Marcomin, Maurizio, 39055 Laives (BZ), IT
(74) Trossin, Hans-Jürgen, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B29K 105/06 → (51) **B29C 43/12**

B29K 105/08 → (51) **B29C 43/12**

(51) **B30B 11/04** (11) **2 149 450 A2**
B30B 15/00 **B30B 15/04**

- (25) De (26) De
(21) 09007922.9 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 29.07.2008 DE 102008035301
(54) • *Pulverpresse*
• *Powder press*
• *Presse à poudre*

- (71) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE
(72) Baltruschat, Udo, 25421 Pinneberg, DE
Mallon, Stephan, 21527 Kollow, DE
Römer, Harald, 21465 Reinbek, DE
Naeve, Jan, 23923 Schattin, DE
Schmidt, Ingo, 21493 Schwarzenbek, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B30B 15/00 → (51) **B30B 11/04**

B30B 15/04 → (51) **B30B 11/04**

(51) **B31B 1/68** (11) **2 149 451 A1**
B31B 17/60 **B65D 5/32**
B65D 5/42

- (25) En (26) En
(21) 09164850.1 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 30.07.2008 JP 2008196488
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Nähen der Klappen eines Wellpappkartons*
• *Method and apparatus for sewing the edge flaps of a corrugated cardboard box*
• *Procédé et appareil pour coudre les rabats d'une boîte en carton ondulée*

- (71) Tawada Co., Ltd., 36, Eho-cho 2-chome, Showa-ku Nagoya-shi, Aichi, JP
Morimoto Mfg. Co., Ltd., 180, Ooaza-Suna, Shijonawate-shi, Osaka, JP

- (72) Tawada, Taichi, Nagoya-shi Aichi, JP
Kuragake, Kenji, Osaka-shi Osaka, JP
Matsuzaki, Hiroshi, Shijonawate-shi Osaka, JP
Hosokawa, Makoto, Shijonawate-shi Osaka, JP
Morimoto, Kunihiko, Shijonawate-shi Osaka, JP
Yamaura, Hiroshi, Shijonawate-shi, Osaka, JP

- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältinnen Sollner Straße 36, 81479 München, DE

B31B 17/60 → (51) **B31B 1/68**

B32B 18/00 → (51) **B26D 1/00**

B32B 27/12 → (51) **B29C 45/14**

B32B 38/00 → (51) **B29C 45/14**

(51) **B41F 13/58** (11) **2 149 452 A2**
B65H 45/28

- (25) De (26) De
(21) 09166471.4 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 30.07.2008 DE 102008035675
(54) • *Rollendruckmaschine und Verfahren zum Herstellen eines Druckproduktes auf der Rollendruckmaschine*
• *Roller printing press and method for producing a printed product on the roller printing press*
• *Presse à rouleaux et procédé de fabrication d'un produit d'impression sur la presse à rouleaux*
- (71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
(72) Elschner, Jens, 08525 Plauen, DE
Behmel, Johannes, 08529 Plauen, DE
Burkhardt, Ulrich, 08541 Großfriesen, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 149 453 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09014116.9 (22) 16.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 16.02.2000 JP 2000037410
27.03.2000 JP 2000085989
27.03.2000 JP 2000085791
27.03.2000 JP 2000086007
30.03.2000 JP 2000092802
28.07.2000 JP 2000229167
28.07.2000 JP 2000228542
28.07.2000 JP 2000229166

- (54) • *Tintenpatrone für Tintenstrahlaufnahmevorrichtung, Verbindungseinheit und Tintenstrahlaufnahmevorrichtung*
• *Ink cartridge for ink jet recording apparatus, connection unit and ink jet recording apparatus*
• *Cartouche d'encre pour des appareils d'enregistrement à jet d'encre, unité de connexion et appareil d'enregistrement à jet d'encre*

- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Usui, Minoru, Suwa-shi, Nagano, JP
Miyazawa, Hisashi, Suwa-shi, Nagano, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 07000409.8 / 1 767 373
01103531.8 / 1 125 747

(51) **B41J 3/407** (11) **2 149 454 A2**
B41J 11/00 **B41J 11/42**

- (25) En (26) En
(21) 09166650.3 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 30.07.2008 JP 2008195869
30.07.2008 JP 2008195870

- (54) • *Papierbreitenbestimmungsverfahren für einen Etikettendrucker, Papierbreitenerkennungsverfahren für einen Etikettendrucker, Drucksteuerungsverfahren für einen Etikettendrucker und Etikettendrucker*
• *Paper width determination method for a label printer, paper width detection method for a label printer, printing control method for a label printer, and a label printer*
• *Procédé de détermination de la largeur de papier pour une imprimante d'étiquettes, procédé de détection de la largeur de papier pour une imprimante d'étiquettes, procédé de contrôle d'impression pour une imprimante d'étiquettes et imprimante d'étiquettes*

- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Saikawa, Takashi, Nagano 392-8502, JP
Nishimura, Hideki, Nagano 392-8502, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **B41J 11/00** (11) **2 149 455 A1**
B41J 13/00 **B41J 13/32**

- (25) En (26) En
(21) 09166647.9 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 01.08.2008 JP 2008199361

- (54) • *Verfahren zur Steuerung des Druckens in einem Drucker, sowie Drucker*
• *Method of controlling printing in a printer, and a printer*
• *Procédé pour le contrôle de l'impression dans une imprimante et imprimante*

- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Nakamaki, Motohiro, Nagano 392-8502, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B41J 11/00 → (51) **B41J 3/407**

B41J 11/00 → (51) **B41M 5/00**

B41J 11/42 → (51) **B41J 3/407**

B41J 13/00 → (51) **B41J 11/00**

B41J 13/32 → (51) **B41J 11/00**

- (51) **B41J 31/16** (11) **2 149 456 A1**
B41J 32/02
- (25) En (26) En
(21) 09166671.9 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.07.2008 JP 2008196558
- (54) • *Tintenbandkartusche und Druckvorrichtung*
• *Ink ribbon cartridge and printing apparatus*
• *Cartouche de ruban d'encre et appareil d'impression*
- (71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
(72) Konno, Hideyuki, Fukushima 960-2196, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

B41J 32/02 → (51) **B41J 31/16****B41M 1/00** → (51) **E04H 13/00**

- (51) **B41M 5/00** (11) **2 149 457 A2**
B41M 7/00 **B41J 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 09165850.0 (22) 20.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 30.07.2008 JP 2008196767
- (54) • *Tintenstrahlauzeichnungsverfahren, Tintenstrahlauzeichnungssystem und gedrucktes Material*
• *Inkjet recording method, inkjet recording system, and printed material*
• *Procédé d'enregistrement à jet d'encre, système d'enregistrement à jet d'encre, et matériau imprimé*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) Mochizuki, Kyohei, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B41M 7/00 → (51) **B41M 5/00**

- (51) **B43K 24/08** (11) **2 149 458 A2**
B43K 29/007
- (25) En (26) En
(21) 09075457.3 (22) 08.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 25.03.2009 TW 98204720 U
20.05.2009 TW 98116796
08.07.2009 US 499343
- (54) • *Druckbetätigungsverrichtung*
• *Press-action device*
• *Dispositif de bouton pression*
- (71) Benext International Corporation, 5525 Daniels St. Chino, St. Chino, CA 91710, US
Lee, Vincent K., 10F., No 96, Sec. 3, Jhongsiao E. Rd., Da-an District, Taipei City 106, TW
(72) Lee, Vincent K., Taipei City 106, TW
(74) Altenburg, Bernardus Stephanus Franciscus, Altenburg Patent Ravelijnstraat 125, 4102 AJ Culemborg, NL

B43K 29/007 → (51) **B43K 24/08**

- (51) **B43M 3/04** (11) **2 149 459 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09166909.3 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 31.07.2008 GB 0814008
- (54) • *Einsetzvorrichtung*
• *Insérer apparatus*
• *Appareil d'insertion*
- (71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marlin Naudin, 92220 Bagneux, FR
(72) Williams, Christopher Hugh, Woodford Green Essex IG8 0BE, GB
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B44C 1/24 → (51) **E04F 15/04****B44C 5/00** → (51) **E04H 13/00****B44C 5/04** → (51) **E04F 15/04****B44F 9/02** → (51) **E04F 15/04****B60C 1/00** → (51) **A47L 11/40****B60C 1/00** → (51) **C08L 7/00****B60C 15/06** → (51) **C08L 7/00**

- (51) **B60D 1/06** (11) **2 149 460 A1**
B60D 1/54
- (25) De (26) De
(21) 09009142.2 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 01.08.2008 DE 102008035987
- (54) • *Anhängerkupplung*
• *Trailer tow-bar*
• *Attelage*
- (71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Hetfleisch, Raimund, 33129 Delbrück-Boke, DE
(74) Drücker, Michael, 33332 Gütersloh, DE
(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B60D 1/54 → (51) **B60D 1/06**

- (51) **B60D 5/00** (11) **2 149 461 A1**
B61D 17/22
- (25) It (26) En
(21) 09165672.8 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 31.07.2008 IT B020080483
- (54) • *Wellenbalgabdeckungsverbindung für Gelenkfahrzeuge*
• *Gangway bellows cover-style connecting device for articulated vehicles*
• *Dispositif de connexion de style enveloppe de soufflet pour véhicules articulés*
- (71) P.E.I. Protezioni Elaborazioni Industriali S.r.l., Via Torretta, 32-32/2, 40012 Calderara di Reno (Bologna), IT
(72) Tabellini, Giorgio, 40037, Sasso Marconi (Bologna), IT
(74) Guidi, Luca, 40128, Bologna, IT

- Browne, Denis, 22946, TRITTAU, DE
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

B60D 5/00 (11) **2 149 462 A1**
B61D 17/22

- (25) It (26) En
(21) 09165684.3 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 31.07.2008 IT B020080489
- (54) • *Vorrichtung zur Verbindung von Wellenbalgabdeckung und Fahrgestell von Gelenkfahrzeugen*
• *Device for connecting the gangway bellows cover and the chassis of articulated vehicles*
• *Dispositif pour la connexion d'une enveloppe de soufflet et du châssis de véhicules articulés*
- (71) P.E.I. Protezioni Elaborazioni Industriali S.r.l., Via Torretta, 32-32/2, 40012 Calderara di Reno (Bologna), IT
(72) Tabellini, Giorgio, 40037, Sasso Marconi (Bologna), IT
Guidi, Luca, 40128, Bologna, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

B60D 5/00 (11) **2 149 463 A1**
B61D 17/22

- (25) It (26) En
(21) 09165692.6 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 31.07.2008 IT B020080488
- (54) • *Vorrichtung zur Verbindung von Wellenbalgabdeckung und Fahrgestell von Gelenkfahrzeugen*
• *Device for connecting the gangway bellows cover and the chassis of articulated vehicles*
• *Dispositif pour la connexion d'une enveloppe de soufflet et du châssis de véhicules articulés*
- (71) P.E.I. PROTEZIONI ELABORAZIONI INDUSTRIALI S.r.l., Via della Torretta no. 32-32/2, 40012 Calderara di Reno (BO), IT
(72) Tabellini, Giorgio, 40037, Sasso Marconi (Bologna), IT
Guidi, Luca, 40128, Bologna, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

B60H 1/00 (11) **2 149 464 A1**

- (25) It (26) En
(21) 08425515.7 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *Klimaanlagenanordnung für Fahrzeuge*
• *Air conditioning assembly for vehicles*
• *Ensemble de climatisation d'air pour véhicules*
- (71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., Frazione Masio 24, 10046 Poirino (Torino), IT
(72) Cigaina, Alberto, 10046 Poirino (Torino), IT
(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **B60H 1/00** (11) **2 149 465 A1**
B60H 1/34
(25) It (26) En
(21) 08425532.2 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Motorfahrzeug-Armaturen Brett mit Hauptzentrale und Ausgabeöffnungen für die Belüftungsluft*
• *Motor-vehicle dashboard with main central portion having no outflow apertures for the ventilation air*
• *Tableau de bord de véhicule à moteur doté d'une portion centrale principale dépourvue d'orifices pour la ventilation d'air*
(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Storgato, Angelo, 10043 Orbassano (Torino), IT
Boreanaz, Giovanni, 10043 Orbassano (Torino), IT
Masoero, Giorgio, 10043 Orbassano (Torino), IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B60H 1/00 → (51) **F01N 3/08**

B60H 1/00 → (51) **F28F 3/12**

(51) **B60H 1/32** (11) **2 149 466 A1**
F25B 5/02
(25) En (26) En
(21) 09251909.9 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.08.2008 US 85551 P
(54) • *Mehrfachtemperatursteuerungssystem*
• *Multi temperature control system*
• *Système de contrôle de températures multiples*
(71) THERMO KING CORPORATION, 314 West 90th Street, Minneapolis Minnesota 55420, US
(72) Waldschmidt, William, Randolph, Minnesota 55085, US
Neu, Timothy, Saint Paul Park, Minnesota 55071, US
Parker, Dean, Eden Prairie, Minnesota 55347, US
(74) Every, David Aidan, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

B60H 1/34 → (51) **B60H 1/00**

B60J 1/00 → (51) **E02F 9/16**

(51) **B60J 7/20** (11) **2 149 467 A1**
(25) En (26) En
(21) 09009633.0 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 28.07.2008 JP 2008193115
(54) • *Dachöffnungs- und -schließvorrichtung für ein Fahrzeug*
• *Roof opening and closing apparatus for vehicle*
• *Appareil d'ouverture et de fermeture de toit d'un véhicule*

(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
(72) Noda, Hiroyuki, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
Inoue, Katsura, Kariya-shi Aichi-ken 448-8605, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **B60J 10/04** (11) **2 149 468 A1**
(25) En (26) En
(21) 09166290.8 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.07.2008 GB 0813897
(54) • *Fahrzeugglasdichtung*
• *Vehicle glass seal*
• *Joint de vitre de véhicule*
(71) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd., Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield Bedfordshire MK43 0DB, GB
(72) Kilby, Mike, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB
(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

B60K 6/26 → (51) **B60K 6/40**

B60K 6/28 → (51) **B60K 6/40**

B60K 6/36 → (51) **B60W 10/10**

B60K 6/365 → (51) **B60W 10/10**

(51) **B60K 6/40** (11) **2 149 469 A1**
B60K 6/26 **B60K 6/28**
B60K 6/405 **B60K 6/445**
B60K 11/02 **B60L 9/18**
(25) Ja (26) En
(21) 08764649.3 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059616 20.05.2008
(87) WO 2008/146769 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 JP 2007139316
(54) • *ANTRIEBSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG*
• *VEHICLE DRIVE SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT DE VÉHICULE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane, Fujii-cho Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
(72) YOSHIDA, Tadafumi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YOSHINO, Masaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HOTTA, Yutaka, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60K 6/405 → (51) **B60K 6/40**

B60K 6/44 → (51) **B60L 11/18**

B60K 6/445 → (51) **B60K 6/40**

B60K 6/445 → (51) **B60W 10/10**

B60K 6/52 → (51) **B60L 11/18**

B60K 6/547 → (51) **B60W 10/10**

(51) **B60K 7/00** (11) **2 149 470 A1**
(25) De (26) De
(21) 09009711.4 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.07.2008 DE 102008036560
(54) • *Elektro-Radnabenmotor für Kraftfahrzeuge und Kraftfahrzeug*
• *Electric hub motor for motor vehicles and motor vehicle*
• *Moteur à moyeu de roue électrique pour véhicules automobiles et véhicule automobile*
(71) Sport-Service-Lorinser Sportliche Autoausrüstung GmbH, Alte Bundesstrasse 45, 71332 Waiblingen, DE
(72) Oberdörfer-Schmidt, Martin, 73663 Berglen, DE
(74) Wilhelm, Martin, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

B60K 11/02 → (51) **B60K 6/40**

B60K 17/04 → (51) **B60W 10/10**

(51) **B60K 17/28** (11) **2 149 471 A1**
B60K 25/06 **B60W 10/02**
B60W 30/18
(25) De (26) De
(21) 09163537.5 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 28.07.2008 DE 102008040757
(54) • *Verfahren und Anordnung zum Ankoppeln und zum Abkoppeln eines Nebenabtriebes bei einem automatisierten Getriebe*
• *Method and assembly for coupling and decoupling an auxiliary drive to an automated gear*
• *Procédé et agencement d'accouplement et d'isolation d'un entraînement secondaire dans un engrenage automatisé*
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Moser, Wilhelm, 88630 Pfullendorf, DE

(51) **B60K 20/02** (11) **2 149 472 A1**
F16H 61/28 **F16H 63/34**

(25) Ja (26) En
(21) 08825862.9 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059965 23.05.2008
(87) WO 2008/146901 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 JP 2007139322
(54) • *GLEITSCHALTVERRICHTUNG*
• *SHIFT SWITCHING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMUTATION DE CHANGEMENT DE VITESSE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) UENO, Koki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60K 25/06 → (51) **B60K 17/28**

(51) **B60K 35/00** (11) **2 149 473 A2**
(25) En (26) En
(21) 09163645.6 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.07.2008 JP 2008196944
(54) • *Sichtkontrollsystem und Sichtkontrollverfahren*
• *View control system and view control method*
• *Système de contrôle d'affichage et procédé de contrôle d'affichage*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Kitagawa, Eiji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

B60L 9/18 → (51) **B60K 6/40**

B60L 11/14 → (51) **B60L 11/18**

B60L 11/14 → (51) **B60W 10/10**

(51) **B60L 11/18** (11) **2 149 474 A1**
B60L 11/14 **B60L 15/20**
F16H 1/48 **B60K 6/44**
B60K 6/52

(25) Ja (26) En
(21) 08752518.4 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/058635 09.05.2008
(87) WO 2008/146589 2008/49 04.12.2008
(30) 23.05.2007 JP 2007137172
(54) • *LEISTUNGSGERÄT*
• *POWER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PUISSANCE*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) ABE, Noriyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
KITAMI, Yasuo, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
AKUTSU, Shigemitsu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B60L 15/20 → (51) **B60L 11/18**

(51) **B60N 2/44** (11) **2 149 475 A1**
B29C 44/04

(25) De (26) De
(21) 09157116.6 (22) 01.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 01.08.2008 DE 102008035930
(54) • *Sitz mit Formeinrichtung zur Verstellung der Sitzkontur*
• *Seat with reforming device for adjusting the seat contour*
• *Siège doté d'un moule destiné au réglage d'un contour de siège*
(71) Alfmeier Präzision AG Baugruppen und Systemlösungen, Industriestrasse 5, 91757 Treuchtlingen, DE
(72) Maier, Lothar, 91788 Pappenheim, DE
Wägemann, Katrin, 91781, Weißenburg, DE

(74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

B60N 2/50 → (51) **A47C 7/28**

(51) **B60Q 1/30** (11) **2 149 476 A2**
(25) De (26) De
(21) 09166607.3 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 DE 102008035885
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung eines Anhängers oder Auflegers an einem Kraftfahrzeug*
• *Method and device for recognising a trailer or semi-trailer on a motor vehicle*
• *Procédé et dispositif de reconnaissance d'une remorque ou d'une semi-remorque sur un véhicule automobile*
(71) ASPÖCK Systems GmbH, Enzing 4, 4722 Peuerbach, AT
(72) Steiner, Erwin, 4722, Peuerbach, AT
Humberger, Daniel, 4723, Natternbach, AT
(74) Gustorf, Gerhard, Patentanwalt Dipl.-Ing. Gerhard Gustorf Bachstrasse 6 A, 84036 Landshut, DE

B60R 1/00 → (51) **H04N 7/18**

(51) **B60R 11/02** (11) **2 149 477 A2**
H01Q 1/12
(25) En (26) En
(21) 09166172.8 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 US 182406
(54) • *Montagesystem zum Montieren eines elektronischen Geräts auf ein Fahrzeug*
• *Mounting system for mounting an electronic device on a vehicle*
• *Système d'assemblage pour monter un dispositif électronique sur un véhicule*
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Becker, Derrick J., Ankeny, IA 50023, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

B60R 13/02 → (51) **B29C 45/16**

B60R 13/02 → (51) **B60R 21/02**

B60R 16/02 → (51) **B62D 6/00**

B60R 21/00 → (51) **H04N 7/18**

(51) **B60R 21/015** (11) **2 149 478 A2**
(25) En (26) En
(21) 09163095.4 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 US 221205
(54) • *Vorrichtung zur Gestattung oder Unterdrückung der Auslösung eines Airbags mit geringem Risiko*
• *Apparatus for allowing or suppressing deployment of a low risk deployment airbag*

• *Appareil pour permettre ou supprimer le déploiement d'un airbag à déploiement à faible risque*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Gray, Charles A., Noblesville, IN 46060, US
Hanson, Lisa A., Carmel, IN 46032, US
Murphy, Morgan D., Kokomo, IN 46901, US
Hawes, Kevin J., Greentown, IN 46936, US
Fischer, Thomas, 57482, Wenden, DE
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters Legal 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay - en - France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B60R 21/02** (11) **2 149 479 A1**
B60R 13/02 **F16B 21/16**
F16B 35/04 **F16B 35/06**

(25) En (26) En
(21) 09166291.6 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 GB 0814010
(54) • *Fahrzeugtrennung*
• *Vehicle partition*
• *Partition de véhicule*
(71) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd., Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield Bedfordshire MK43 0DB, GB
(72) Swanepoel, Gary, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(51) **B60R 21/213** (11) **2 149 480 A1**
B60R 21/231

(25) En (26) En
(21) 09166241.1 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 GB 0813894
(54) • *Verbesserungen bei Seitenairbags*
• *Improvements in curtain airbags*
• *Améliorations portant sur des coussins d'air de type rideau*
(71) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd., Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield Bedfordshire MK43 0DB, GB
(72) Balderson, Neil, Cranfield Bedfordshire MK43 0DB, GB

B60R 21/231 → (51) **B60R 21/213**

(51) **B60R 22/46** (11) **2 149 481 A1**

(25) En (26) En
(21) 09008381.7 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 JP 2008199753
(54) • *Vorstraffer, Sitzgurtaufroller mit Vorstraffer und Sitzgurtvorrichtung mit Sitzgurtaufroller*
• *Pretensioner, seatbelt retractor having pretensioner, and seatbelt device with seatbelt retractor*
• *Prétendeur, rétracteur de ceinture de sécurité doté du prétendeur, et dispositif de ceinture de sécurité*
(71) Takata Corporation, 4-30, Roppongi 1-chome Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Tomita, Hiroshi, Tokyo 106-8510, JP

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B60R 25/04** (11) **2 149 482 A2**
(25) De (26) De
(21) 09006426.2 (22) 13.05.2009
(84) CH DE FR GB IT LI

AL BA RS

(30) 02.08.2008 DE 102008036172

(54) • *Antidiebstahlsystem für Kraftfahrzeuge*
• *Anti theft system for motor vehicles*
• *Système antivol pour véhicule automobile*

(71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Wanzeck, Michael, 76877 Offenbach/Queich, DE
Giebelhäuser, Daniel, 89195 Staig, DE

(51) **B60R 25/04** (11) **2 149 483 A1**
H01H 19/14

(25) De (26) De
(21) 09009280.0 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 DE 102008035126

(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Fahrzeugs und entsprechendes Zündschloss*
• *Method for operating a vehicle and corresponding ignition lock*
• *Procédé de fonctionnement d'un véhicule et interrupteur d'allumage correspondant*

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) Wollenhaupt, Ralf, 38350 Helmstedt, DE
Michelsburg, Jürgen, 38165 Lehre, DE
Mench, Andree, 38304 Wolfenbüttel, DE
Borngräber, Ralf, Dr., 38165 Lehre, DE
Messmer, Dennis, 78647 Trossingen, DE
Willmann, Hubert, 78199 Bräunlingen, DE

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B60R 25/10** (11) **2 149 484 A1**
(25) De (26) De
(21) 09006427.0 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 02.08.2008 DE 102008036171

(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Alarmzentrale eines VTS-Systems*
• *Method for operating an alarm central of a VTS system*
• *Procédé de fonctionnement d'une centrale d'alarme d'un système VTS*

(71) Dr.Ing. H.C. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Wanzeck, Michael, 76877 Offenbach/Queich, DE

B60T 8/1755 → (51) **B60W 30/12**

B60W 10/02 → (51) **B60K 17/28**

B60W 10/04 → (51) **B60W 10/10**

B60W 10/06 → (51) **B60W 10/10**

B60W 10/06 → (51) **B60W 30/08**

B60W 10/06 → (51) **F02D 41/02**

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/10**

(51) **B60W 10/10** (11) **2 149 485 A1**
B60K 6/36 **B60K 6/365**
B60K 6/445 **B60K 6/547**
B60K 17/04 **B60L 11/14**
B60W 10/04 **B60W 10/06**
B60W 10/08 **B60W 20/00**
F02D 29/00 **F02D 29/02**

(25) Ja (26) En

(21) 08764304.5 (22) 16.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058999 16.05.2008

(87) WO 2008/146617 2008/49 04.12.2008

(30) 25.05.2007 JP 2007138942

(54) • *LEISTUNGSABGABEGERÄT, HYBRIDFAHRZEUG DAMIT UND STEUERUNGSVERFAHREN FÜR DAS LEISTUNGSABGABEGERÄT*
• *POWER OUTPUT DEVICE, HYBRID AUTOMOBILE USING THE SAME, AND METHOD OF CONTROLLING POWER OUTPUT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SORTIE DE PUISSANCE, AUTOMOBILE HYBRIDE UTILISANT CE DERNIER, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DU DISPOSITIF DE SORTIE DE PUISSANCE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(72) KATSUTA, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

OBA, Hidehiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60W 10/10 → (51) **B60W 30/08**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/08**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/12**

B60W 10/20 → (51) **B60W 30/08**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/10**

(51) **B60W 30/08** (11) **2 149 486 A2**
B60W 30/12 **B60W 10/06**
B60W 10/18 **B60W 10/10**
B60W 50/08 **B60W 10/20**

(25) En (26) En

(21) 09007630.8 (22) 09.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 JP 2008193461

21.05.2009 JP 2009122834

(54) • *Fahrzeugantriebssteuerungsvorrichtung und Fahrzeugantriebssteuerungsverfahren*
• *Vehicle driving control apparatus and vehicle driving control method*
• *Appareil de contrôle de commande de véhicule et procédé de contrôle de commande de véhicule*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Hayakawa, Yasuhisa, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0123, JP
Kobayashi, Masahiro, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0123, JP
Sato, Ko, Atsugi-shi Kanagawa, 243-0123, JP

(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **B60W 30/12** (11) **2 149 487 A1**
B60W 10/18 **B60T 8/1755**
G08G 1/16

(25) En (26) En

(21) 09008642.2 (22) 01.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 JP 2008194862

24.04.2009 JP 2009106502

(54) • *Fahrzeugantriebssteuerungsvorrichtung und Fahrzeugantriebssteuerungsverfahren*
• *Vehicle driving control apparatus and vehicle driving control method*
• *Appareil de contrôle de commande de véhicule et procédé de contrôle de commande de véhicule*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Hayakawa, Yasuhisa, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

Kobayashi, Masahiro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

Sato, Ko, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Nishimaki, Shuhei, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B60W 30/12 → (51) **B60W 30/08**

(51) **B60W 30/18** (11) **2 149 488 A2**
F16H 61/04 **F16H 63/50**
B60W 10/02 B60W 10/06
B60W 10/10

(25) En (26) En

(21) 09009885.6 (22) 30.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 JP 2008199400

(54) • *Getriebesteuerungssystem und Fahrzeug*
• *Transmission control system and vehicle*
• *Système de commande de transmission et véhicule*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Suzuki, Takahiro, Iwata-shi Shizuoka-ken, 438-8501, JP

Fukushima, Kenji, Iwata-shi Shizuoka-ken, 438-8501, JP

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

B60W 30/18 → (51) **B60K 17/28**

B60W 50/08 → (51) **B60W 30/08**

B61D 17/22 → (51) **B60D 5/00**

B61D 33/00 → (51) **A47C 7/28**

B61F 5/52 → (51) **B22C 9/10**

B62D 5/04 → (51) **B62D 6/00**

B62D 5/30 → (51) **B62D 6/00**

(51) **B62D 6/00** (11) **2 149 489 A1**
B60R 16/02 **B62D 5/04**
B62D 5/30 **H02P 3/12**

(25) Ja (26) En
(21) 07744411.5 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060998 30.05.2007
(87) WO 2008/146372 2008/49 04.12.2008
(54) • FAHRZEUGLENKGETRIEBE
• VEHICLE STEERING GEAR
• BOÎTIER DE DIRECTION DE VÉHICULE
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
(72) OGAWA, Kenji, Tokyo 100-8310, JP
OKAZAKI, Masafumi, Tokyo 100-8310, JP
YAMAMOTO, Masayoshi, Tokyo 100-8310,
JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B62D 33/02** (11) **2 149 490 A1**
(25) De (26) De
(21) 09008029.2 (22) 19.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 31.07.2008 DE 102008035767
31.07.2008 DE 102008035768
31.07.2008 DE 102008035769
(54) • Fahrzeugaufbau für Nutzfahrzeuge mit
höhenverstellbaren Eckkrungen
• Vehicle deck for commercial vehicles with
height adjustable stanchions
• Plate-forme pour véhicules utilitaires avec
ranchers à hauteur réglable
(71) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH, Hein-
rich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
(72) Irion, Manfred, 49757 Werlte, DE
Menke, Ansgar, 49757 Werlte, DE
(74) Busse & Busse Patentanwälte, Grosshan-
delsring 6, 49084 Osnabrück, DE

B62D 65/02 → (51) **B23P 21/00**

(51) **B62M 3/00** (11) **2 149 491 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425518.1 (22) 29.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Adaptervorrichtung zum Koppeln eines
Lagers einer Tretlageranordnung mit Tret-
lagerkasten eines Fahrrads
• Adapter device for coupling a bearing of a
bottom bracket assembly with a bottom
bracket box of a bicycle
• Dispositif adaptateur pour le couplage d'un
palier avec un ensemble support inférieur
et boîte support inférieur d'une bicyclette
(71) Campagnolo S.r.l., Via della Chimica, 4,
36100 Vicenza (VI), IT
(72) Dal Pra', Giuseppe, 36010 Zanè (Vincenza),
IT
(74) Castiglia, Paolo, et al, Porta, Checcacci &
Associati S.p.a. Via Trebbia, 20, 20135
Milano, IT

(51) **B62M 3/00** (11) **2 149 492 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425519.9 (22) 29.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(54) • Adaptervorrichtung zum Koppeln eines
Lagers einer Tretlageranordnung mit Tret-
lagerkasten eines Fahrrads
• Adapter device for coupling a bearing of a
bottom bracket assembly with a bottom
bracket box of a bicycle
• Dispositif adaptateur pour le couplage d'un
palier avec un ensemble support inférieur
et boîte support inférieur d'une bicyclette
(71) Campagnolo S.r.l., Via della Chimica, 4,
36100 Vicenza (VI), IT
(72) Dal Pra, Giuseppe, 36010 Zanè (Vincenza), IT
(74) Castiglia, Paolo, et al, Porta, Checcacci &
Associati S.p.a. Via Trebbia, 20, 20135
Milano, IT

(51) **B62M 3/00** (11) **2 149 493 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425520.7 (22) 29.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Adaptervorrichtung zum Koppeln eines
Lagers einer Tretlageranordnung mit Tret-
lagerkasten eines Fahrrads
• Adapter device for coupling a bearing of a
bottom bracket assembly with a bottom
bracket box of a bicycle
• Dispositif adaptateur pour le couplage d'un
palier avec un ensemble support inférieur
et boîte support inférieur d'une bicyclette
(71) Campagnolo S.r.l., Via della Chimica, 4,
36100 Vicenza (VI), IT
(72) Dal Pra', Giuseppe, 36010 Zanè (Vincenza), IT
(74) Castiglia, Paolo, et al, Porta, Checcacci &
Associati S.p.a. Via Trebbia, 20, 20135
Milano, IT

(51) **B62M 3/00** (11) **2 149 494 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425521.5 (22) 29.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Adaptervorrichtung zum Verkoppeln eines
Lagers einer Tretlageranordnung mit dem
Tretlagergehäuse eines Fahrrads
• Adapter device for coupling a bearing of a
bottom bracket assembly with a bottom
bracket box of a bicycle
• Dispositif adaptateur pour le couplage d'un
palier avec un ensemble support inférieur
et boîte support inférieur d'une bicyclette
(71) Campagnolo S.r.l., Via della Chimica, 4,
36100 Vicenza (VI), IT
(72) Dal Pra', Giuseppe, 36010 Zanè (Vincenza), IT
(74) Castiglia, Paolo, et al, Porta, Checcacci &
Associati S.p.a. Via Trebbia, 20, 20135
Milano, IT

(51) **B64C 9/24** (11) **2 149 495 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08764375.5 (22) 20.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/059215 20.05.2008
(87) WO 2008/146656 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 JP 2007139430
27.02.2008 JP 2008046905

(54) • HOCHAUFTRIEBGENERATOR, FLÜGEL-
UND RAUSCHVERRINGERUNGSSTRUK-
TUR DES HOCHAUFTRIEBGENERATORS
• HIGH LIFT GENERATOR, WING AND NOISE
REDUCTION STRUCTURE OF HIGH LIFT
GENERATOR
• GÉNÉRATEUR DE PORTANCE ÉLEVÉE,
AILE ET STRUCTURE DE RÉDUCTION DE
BRUIT DU GÉNÉRATEUR DE PORTANCE
ÉLEVÉE

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,
JP
(72) HIRAI, Makoto, Nagoya-shi Aichi 455-8515,
JP
MAEDA, Ichiro, Nagoya-shi Aichi 455-8515,
JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B64C 25/24** (11) **2 149 496 A1**
F16H 25/20
(25) En (26) En
(21) 09251807.5 (22) 16.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 30.07.2008 GB 0813906
(54) • Stellantrieb
• Actuator
• Actionneur
(71) Goodrich Actuation Systems Ltd., Stratford
Road, Solihull B90 4LA, GB
(72) Hadley, Kevin Richard, Much Wenlock,
Shropshire TF13 6HZ, GB
Timms, Mark David, Wolverhampton WV10
6NU, GB
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27
Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire
GL50 1RQ, GB

B64D 11/06 → (51) **A47C 7/28**

(51) **B64D 17/38** (11) **2 149 497 A2**
(25) De (26) De
(21) 09009320.4 (22) 17.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.08.2008 DE 102008035999
(54) • Lastentrennschloss
• Load separating lock
• Verrou de séparation de charge
(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messersch-
mitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
(72) Obkircher, Bernt, 88263 Horgenzell, DE
Weimer, Peter, 88677 Markdorf, DE
(74) Meel, Thomas, EADS Deutschland GmbH
Patentabteilung DSLAIP1, 88039 Friedrich-
shafen, DE

B64D 45/08 → (51) **G01C 23/00**

B65B 13/32 → (51) **B29C 65/20**

(51) **B65B 31/02** (11) **2 149 498 A1**
B65B 51/22
(25) De (26) De
(21) 09009929.2 (22) 31.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.08.2008 DE 102008035994

- (54) • *Verpackungsmaschine mit einer Ultraschallvorrichtung*
• *Packaging machine with an ultrasound device*
• *Machine d'emballage dotée d'un dispositif à ultrasons*
- (71) MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwenden, DE
- (72) Ehrmann, Elmar, 87730 Bad Grönenbach, DE
Slomp, Tieme Jan, 87730 Bad Grönenbach, DE
- (74) Sparakowski, Roland, 88459 Tannheim, DE
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B65B 43/14** (11) **2 149 499 A1**
B65B 43/18 **B65H 1/22**
B65H 3/08

- (25) En (26) En
- (21) 09009856.7 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 JP 2008198866
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zuführen leerer Beuteln*
• *Empty bag supply method and apparatus*
• *Procédé et appareil d'alimentation de sachets vides*

- (71) Toyo Jidoki Co., Ltd., 18-6, Takanawa 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Inoue, Yoshiteru, Iwakuni-shi Yamaguchi, JP
Yamane, Akio, Iwakuni-shi Yamaguchi, JP
Nakahara, Yoshikatsu, Iwakuni-shi Yamaguchi, JP
- (74) Schubert, Siegmars, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt, DE

B65B 43/18 → (51) **B65B 43/14**

B65B 51/22 → (51) **B65B 31/02**

B65B 55/04 → (51) **B65B 55/08**

(51) **B65B 55/08** (11) **2 149 500 A1**
A61L 2/08 **B65B 55/04**
G21K 5/10

- (25) Ja (26) En
- (21) 08764369.8 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059209 20.05.2008
- (87) WO 2008/146654 2008/49 04.12.2008
- (30) 31.05.2007 JP 2007144440

- (54) • *ELEKTRONENSTRAHLENSTERILISATOR*
• *ELECTRON BEAM STERILIZER*
• *STÉRILISATEUR À FAISCEAU ÉLECTRONIQUE*

- (71) SHIBUYA KOGYO CO., LTD, 58, Koh, Mameda-honmachi, Kanazawa-shi Ishikawa 920-8681, JP
- (72) NISHINO, Yukinobu, Kanazawa-shi Ishikawa 920-8681, JP
NISHI, Tokuo, Kanazawa-shi Ishikawa 920-8681, JP
YAMAMOTO, Yukihiko, Kanazawa-shi Ishikawa 920-8681, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B65B 59/04** (11) **2 149 501 A1**
B65B 31/02

- (25) De (26) De
- (21) 09008819.6 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.07.2008 DE 102008035223
- (54) • *Verpackungsmaschine mit 1-Punkt-Werkzeugverriegelung*
• *Packaging machine with 1-point tool locking*

- *Machine d'emballage dotée d'un verrouillage d'outil à 1 point*

- (71) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwenden, DE

- (72) Ickert, Lars, 87437 Kempten, DE
Fickler, Bernhard, 87749 Hawangen, DE

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65D 5/32 → (51) **B31B 1/68**

B65D 5/42 → (51) **B31B 1/68**

(51) **B65D 17/40** (11) **2 149 502 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08305427.0 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Deckel für Behälter mit Öffnungsring und Behälter mit solchem Deckel*
• *Cover for containers with opening ring and container therewith*
• *Couvercle pour conteneurs avec anneau d'ouverture et conteneur pourvu d'un tel couvercle*

- (71) Impress Group B.V., Zutphenseweg 51051, 7418 AH Deventer, NL

- (72) Leboucher, Fabrice, 49100 Angers, FR
Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **B65D 27/02** (11) **2 149 503 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09166938.2 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 01.08.2008 FR 0855315
- (54) • *Umschlag mit versteiften Seiten*
• *Envelope with stiffened sides.*
• *Enveloppe à côtés raidis.*

- (71) GPV Garnier Ponsonnet Vuillard, ZI La Lombardiere - B.P. No. 105, 07430 Davezieux, FR

- (72) Muraro, Pierre, 07100 Annonay, FR
Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **B65D 33/01** (11) **2 149 504 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 09009303.0 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 DE 102008035700

- (54) • *Verpackung aus Kunststoffolie*
• *Plastic film packaging*
• *Emballage en feuille plastique*

- (71) Nordfolien GmbH, Am Tannenkamp 21, 49439 Steinfeld, DE
- (72) Kreymborg, Michael, 49401 Damme, DE

- Schnelle, Holger, 49434 Neuenkirchen-Vörden, DE
- Grüterich, Klaus, 49401 Damme, DE
- (74) Jabbusch, Wolfgang, et al, Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Hauptstrasse 85, 26131 Oldenburg, DE

(51) **B65D 33/30** (11) **2 149 505 A1**
B65D 77/18

- (25) Ja (26) En
- (21) 08752468.2 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/058582 08.05.2008
- (87) WO 2008/146585 2008/49 04.12.2008
- (30) 28.05.2007 JP 2007140462

- (54) • *BINDER UND VERBINDUNGSBAND FÜR BINDER*
• *BINDER, AND BINDER CONNECTING BAND*
• *LIANT ET BANDE DE CONNEXION DE LIANT*

- (71) Chokoku Plast Corporation, 5-16-20, Miyakojimahondori Miyakojima-ku, Osaka-shi Osaka 534-0021, JP

- Inagaki, Hiromichi, 1-143, Aza-Maedamen, Inuyama-shi, Aichi 484-0049, JP

- (72) INAGAKI, Hiromichi, Inuyama-shi Aichi 484-0049, JP

- TAKAHASHI, Sakaru, Tokyo 102-0073, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B65D 65/40 → (51) **B65D 85/50**

(51) **B65D 71/20** (11) **2 149 506 A1**
B65D 71/30 **B65D 71/32**

- (25) De (26) De
- (21) 09009544.9 (22) 23.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 28.07.2008 DE 202008010451 U
02.10.2008 DE 202008013295 U

- (54) • *Gebindezuschnitt*
• *Container blank*
• *Coupe de gerbe*

- (71) A&R Carton Bremen GmbH, Funkschneise 19, 28309 Bremen, DE

- (72) Skolik, Bernard, 27211 Bassum, DE
- (74) Siemons, Norbert, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B65D 71/30 → (51) **B65D 71/20**

B65D 71/32 → (51) **B65D 71/20**

(51) **B65D 75/48** (11) **2 149 507 A1**
B65D 75/58

- (25) En (26) En
- (21) 08161590.8 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Dreifach versiegelter Beutel mit Ausgabevorrichtung*
• *A three seal sachet with a dispensing device*
• *Sachet à trois fermetures avec dispositif de distribution*

- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Ager, Colin Dennis, Cambridge, Cambridgeshire CB2 8AW, GB
Burfiend, James Richard, Maidstone, Kent ME15 8EN, GB
Cauwood, Peter David, Cambridge, Cambridgeshire CB25 9HP, GB
Cucknell, Alan John Edward, Cambridge, Cambridgeshire CB1 3SL, GB
Thompson, Keith Paul, Cambridge, Cambridgeshire CB1 3LR, GB
- (74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

B65D 75/58 → (51) **B65D 75/48**

- (51) **B65D 77/06** (11) **2 149 508 A1**
(25) En (26) En
(21) 09166810.3 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 01.08.2008 EP 08398009
(54) • *Transport- und Aufbewahrungsbehälter*
• *Transport and storage container.*
• *Conteneur de transport et de stockage*
- (71) Daviplast - Serviços de Consultoria, Sociedade Unipessoal LDA, Avenida Do Infante 50, 9000 Funchal, Madeira, PT
- (72) Cassina, Virginio, 24020, GORLE (BG), IT
- (74) Bonvicini, Davide, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

B65D 77/18 → (51) **B65D 33/30****B65D 81/26** → (51) **B65D 85/50****B65D 81/34** → (51) **H05B 6/64**

- (51) **B65D 81/38** (11) **2 149 509 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013715.1 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Wärmeisolierender Papierbehälter*
• *Thermal insulation paper container*
• *Conteneur de papier à isolation thermique*
- (71) Guo, Tzer-Huang, No. 57, Li Jing 1 st ST. Chidu Chiu, Keelung City, TW
- (72) Guo, Tzer-Huang, Keelung City, TW
- (74) Nix, Frank Arnold, Kröckelbergstrasse 15, 65193 Wiesbaden, DE

- (51) **B65D 85/50** (11) **2 149 510 A1**
B65D 65/40 **B65D 81/26**
A23B 4/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08721740.2 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/054324 10.03.2008
(87) WO 2008/132884 2008/45 06.11.2008
(30) 19.04.2007 JP 2007110131
(54) • *ABSORBIERENDES FLÄCHENGEBILDE*
• *DRIP SHEET*
• *FEUILLE D'ÉGOUTTAGE*
- (71) Uni-charm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

- (72) SHIBATA, Akira, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

B65G 17/48 → (51) **B65G 21/20**

- (51) **B65G 21/20** (11) **2 149 511 A2**
B65G 17/48
- (25) De (26) De
(21) 09165530.8 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 29.07.2008 DE 202008010177 U
(54) • *Umlenkvorrichtung für eine Fördereinrichtung*
• *Switching device for a transport device*
• *Dispositif de déviation pour un dispositif de transport*
- (71) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE
- (72) Pfeiffer, Thomas, 49201 Dissen a. TW, DE
Kleinschmidt, Stephan, 32312 Lübbecke, DE
Stockhausen, André, 32049 Herford, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **B65G 25/06** (11) **2 149 512 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166718.8 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 30.07.2008 US 221159
(54) • *Förderlatten- / -hilfsstrahlanordnung für einen hin- und hergehenden Lattenförderer*
• *Conveyor slat/support beam assembly for reciprocating slat conveyor*
• *Ensemble de longeron support/latte de transporteur pour convoyeur à lattes alternatif*

- (71) Keith Manufacturing Co., 401 N.W. Adler, Oregon Madras OR 97741, US
- (72) Jackson, Daniel W., Redmond, OR 97756, US
Drago, James P., Metolius, OR 97741, US
Delamarter, Scott Michael, Madras, OR 97741, US
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **B65G 25/06** (11) **2 149 513 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166722.0 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 01.08.2008 US 221296
(54) • *Anheben bzw. Halten von Latten für einen Lattenförderer*
• *Lifting/holding slats for a slat conveyor*
• *Lattes de levage/maintien pour transporteur à lattes*

- (71) Keith Manufacturing Co., 401 N.W. Adler, Oregon Madras OR 97741, US
- (72) Delamarter, Scott Michael, Madras, OR 97741, US
House, Michael C., Redmond, OR 97756, US
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **B65G 25/06** (11) **2 149 514 A2**
(25) En (26) En

- (21) 09166724.6 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 30.07.2008 US 221127
(54) • *Hin- und hergehender Lattenförderer für V-Latten*
• *V-slat reciprocating slat conveyors*
• *Transporteurs à lattes alternatifs avec des lattes en V*
- (71) Keith Manufacturing Co., 401 N.W. Adler, Oregon Madras OR 97741, US
- (72) Thomas, John, Madras, OR 97741, US
Drago, James P., Metolius, OR 97741, US
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **B65G 25/06** (11) **2 149 515 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166726.1 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 01.08.2008 US 221295
(54) • *Hin- und hergehender Lattenförderer mit beweglichen Latten zwischen festen Latten*
• *Reciprocating slat conveyor with moving slats between fixed slats*
• *Transporteur à lattes alternatif doté de lattes mobiles entre des lattes fixes*

- (71) Keith Manufacturing Co., 401 N.W. Adler, Oregon Madras OR 97741, US
- (72) Stout, Kenneth A., Madras, OR 97741, US
Drago, James P., Metolius, OR 97741, US
Moore, Robert, Madras, OR 97741, US
Kloepfer, Michael, Delhi Ontario N4B 2W6, CA
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **B65G 43/10** (11) **2 149 516 A2**
B65G 47/31
(25) En (26) En
(21) 09166069.6 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 29.07.2008 US 181693
(54) • *Intelligentes Produktzuführsystem und -verfahren*
• *Intelligent product feed system and method*
• *Système et procédé intelligent d'alimentation de produit*

- (71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
- (72) Lee, Lawrence, Menlo Park, CA 94025, US
Do, Minh Binh, Palo Alto, CA 94306, US
Zhou, Rong, Cupertino, CA 95014, US
Lidington, Frederick, Charlotte, NC 28277, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65G 47/31 → (51) **B65G 43/10**

- (51) **B65G 47/91** (11) **2 149 517 A2**
(25) De (26) De
(21) 09008235.5 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 30.07.2008 DE 202008010424 U

- (54) • *Mit Druckluft betriebener Flächensauggreifer*
- *Area vacuum gripper operated with pressurised air*
- *Pince aspirante de surface fonctionnant à l'air comprimé*
- (71) J. Schmalz GmbH, Aacher Strasse 29, 72293 Glatten, DE
- (72) Eisele, Thomas, 78737 Fluorn-Winzeln, DE
Schaaf, Walter, Dr., 72250 Freudenstadt-Grüntal, DE
Günther, Rolf, 72293 Glatten, DE
Stahl, Tobias, 72293 Glatten, DE
- (74) Steimle, Josef, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **B65G 51/01** (11) **2 149 518 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09164744.6 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.07.2008 IT PN20080064
- (54) • *Obstvereinzelvorrichtung*
- *Apparatus for the separation of fruits*
- *Appareil de séparation de fruits*
- (71) Unitec S.p.A., Via Provinciale Cotignola, 20/9, 48022 Lugo, IT
- (72) Benedetti, Luca, 48020 Savarna (Ravenna), IT
- (74) Gonella, Mario, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

- (51) **B65G 59/04** (11) **2 149 519 A1**
B65H 3/08 **B65H 3/48**
- (25) De (26) De
- (21) 09162933.7 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 29.07.2008 DE 102008040824
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abheben eines Stirndeckels von einem Stirndeckelstapel*
- *Device and method for lifting a front cover from a stack of front covers*
- *Procédé et dispositif de décollage d'un couvercle frontal d'une pile de couvercles frontaux*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Nelles, Josef, 52224 Stolberg, DE
Riens, Volker, 47443 Moers, DE
Stitz, Hermann Albert, 51515 Kürten, DE

- (51) **B65G 59/04** (11) **2 149 520 A1**
B65H 3/08
- (25) De (26) De
- (21) 09162938.6 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 29.07.2008 DE 102008040826
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abheben eines Stirndeckels von einem Stirndeckelstapel*
- *Device and method for lifting a front cover from a stack of front covers*
- *Procédé et dispositif de décollage d'un couvercle frontal d'une pile de couvercles frontaux*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Holtwick, Michael, 47665 Sonsbeck, DE
Nelles, Josef, 52224 Stolberg, DE

- (51) **B65G 59/04** (11) **2 149 521 A1**
B65H 3/08
- (25) De (26) De
- (21) 09162942.8 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 29.07.2008 DE 102008040825
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abheben eines Stirndeckels von einem Stirndeckelstapel*
- *Device and method for lifting a front cover from a stack of front covers*
- *Procédé et dispositif de décollage d'un couvercle frontal d'une pile de couvercles frontaux*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Holtwick, Michael, 47665 Sonsbeck, DE
Nelles, Josef, 52224 Stolberg, DE
Malindreto, Lars, 47804 Krefeld, DE

B65H 1/06 → (51) **B65H 3/28**

B65H 1/22 → (51) **B65B 43/14**

- (51) **B65H 1/30** (11) **2 149 522 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09161750.6 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 DE 102008036138
- (54) • *Verfahren zum automatischen Stapelwechsel an einem Bogenanleger einer Bogendruckmaschine*
- *Method for automatic stack change in a sheet feeder of a sheet printing device*
- *Procédé de changement de pile automatique sur un applicateur de feuilles d'une imprimante de feuilles*
- (71) Koenig & Bauer AG, Lizenzen-Patente Friedrich-Koenig-Str. 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Link, Mirko, 01589, Poppitz, DE

- (51) **B65H 3/04** (11) **2 149 523 A2**
B65H 3/06
- (25) En (26) En
- (21) 09166707.1 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.07.2008 JP 2008196268
- (54) • *Zufuhrvorrichtung und Bildlesegerät, sowie Bilderzeugungsvorrichtung damit*
- *Feed device, and image reader and image forming apparatus incorporating the same*
- *Dispositif d'alimentation et lecteur d'images et appareil de formation d'images l'intégrant*
- (71) Ricoh Co., Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kusumi, Tadashi, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B65H 3/06 → (51) **B65H 3/04**

B65H 3/08 → (51) **B65B 43/14**

B65H 3/08 → (51) **B65G 59/04**

- (51) **B65H 3/10** (11) **2 149 524 A2**
B65H 3/56
- (25) En (26) En
- (21) 09166050.6 (22) 21.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.07.2008 GB 0813828
- (54) • *Vakuumblattzuführung*
- *Vacuum Sheet Feeder*
- *Dispositif d'alimentation de feuilles sous vide*
- (71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (72) WILLIAMS, Christopher Hugh, Woodford Green, Essex IG8 0BE, GB
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **B65H 3/28** (11) **2 149 525 A2**
B65H 1/06
- (25) It (26) En
- (21) 09166673.5 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 IT BO20080478
- (54) • *Vorrichtung zur Handhabung von Papierblättern*
- *Device for handling sheets of paper.*
- *Dispositif de manipulation de feuilles de papier*
- (71) A2 S.r.l., Via Pieve Roffeno, 1/8, 40038 Vergato (Bologna), IT
- (72) Chessa, Alessandro, 40038, VERGATO (BOLOGNA), IT
- (74) Fanzini, Valeriano, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

B65H 3/48 → (51) **B65G 59/04**

B65H 3/56 → (51) **B65H 3/10**

- (51) **B65H 9/06** (11) **2 149 526 A2**
B65H 11/00
- (25) De (26) De
- (21) 09007972.4 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 DE 102008035694
- (54) • *Vordermarkenanordnung*
- *Arrangement of Front stops*
- *Arrangement de tbutée avant*
- (71) Manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE
- (72) Achenbach, Reinhold, 63110 Rodgau, DE
Flick, Oliver, Dipl.-Ing., 63150 Heusenstamm, DE
Großklaß, Jürgen, Dipl.-Ing., 64291 Darmstadt, DE
Koch, Cornelia, 63179 Obertshausen, DE
Mehling, Sandra, 63179 Obertshausen, DE
Schroder, Gerhard, 63179 Obertshausen, DE
Wallocha, Michael, Dipl.-Ing., 64859 Eppertshausen, DE
- (74) Stahl, Dietmar, manroland AG Intellectual Property (IPB) Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach am Main, DE

- (51) **B65H 9/10** (11) **2 149 527 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09164371.8 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 31.07.2008 DE 102008035975
01.07.2009 DE 102009027389
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur seitlichen Ausrichtung von Bogen*
• *Method and assembly for lateral alignment of sheets*
• *Procédé et agencement d'alignement latéral de feuilles*
- (71) Manroland AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach am Main, DE
- (72) Wallocha, Michael, 64859, Eppertshausen, DE
Höhn, Hans-Dieter, 65366, Geisenheim, DE

- (51) **B65H 18/26** (11) **2 149 528 A2**
(25) De (26) De
(21) 09162232.4 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 DE 102008040883
- (54) • *Wickelvorrichtung, insbesondere Stützwalzenwickelvorrichtung*
• *Roll-up device, especially a supported roller roll-up device*
• *Dispositif d'enroulement, notamment dispositif d'enroulement de cylindres d'appui*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Pringal, Christian, 47800, Krefeld, DE

- (51) **B65H 19/29** (11) **2 149 529 A2**
(25) En (26) En
(21) 09165325.3 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 IT MI20081434
- (54) • *Vorrichtung zum Ankleben des hinteren Endes von Rollen oder Phasen aus Blattmaterial*
• *Apparatus for the gluing of the final tail of rolls or logs of sheet material*
• *Appareil pour le collage de la pointe finale de rouleaux ou rondins de matériau de feuille*
- (71) Paper Converting Machine Company Italia S.p.A., Via S. Quasimodo, 57, 55020 Diecimo - Borgo a Mozzano (Lucca), IT
- (72) Biagioni, Mauro, 55017, SAN PIETRO A VICO (LUCCA), IT
Casella, Sergio, 55100, LUCCA, IT
Vigneau, Richard J., GREEN BAY, WI 54313, US
- (74) Petruzzello, Aldo, Racheli & C. S.P.A. Viale San Michele del Carso, 4, I-20144 Milano, IT

B65H 35/02 → (51) **B65H 45/30**

B65H 45/28 → (51) **B41F 13/58**

- (51) **B65H 45/30** (11) **2 149 530 A1**
B65H 35/02
(25) De (26) De
(21) 09164852.7 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 28.07.2008 DE 102008035108
- (54) • *Bogenfalzmaschine*
• *Sheet folding machine*
• *Plieuse*
- (71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (72) Ackermann, Herbert, 54314, Baldringen, DE

Kübler, Jürgen, 71672, Marbach, DE

B65H 49/20 → (51) **B65H 54/74**

B65H 54/28 → (51) **B65H 54/74**

- (51) **B65H 54/74** (11) **2 149 531 A2**
B65H 55/04 **B65H 49/20**
B65H 54/28 **A61C 15/04**
- (25) En (26) En
(21) 09251915.6 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 US 85305 P
04.08.2008 US 185354
- (54) • *Verfahren zum Wickeln eines Zahnbandes*
• *Process for winding dental tape*
• *Procédé d'enroulement de ruban dentaire*
- (71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Avenue, Skillman, NJ 08558, US
- (72) Binner, Gurt, Furlong, PA 18925, US
Ochs, Harold, Flemington, NJ 08822, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B65H 55/04 → (51) **B65H 54/74**

- (51) **B66B 1/18** (11) **2 149 532 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07743949.5 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060515 23.05.2007
(87) WO 2008/142785 2008/48 27.11.2008

- (54) • *GRUPPENMANAGEMENTSTEUERUNG FÜR AUFZUG*
• *GROUP MANAGEMENT CONTROLLER OF ELEVATOR*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE GESTION DE GROUPE D'ASCENSEURS*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) ETO, Masaharu, Nagoya-shi Aichi 461-8670, JP
HIKITA, Shiro, Chiyoda-ku TOKYO 1008310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B66B 1/24** (11) **2 149 533 A1**
(25) De (26) De
(21) 08163640.9 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 31.07.2008 EP 08161589
- (54) • *Verfahren zur Steuerung einer Aufzugsanlage mit nutzerspezifische Optionen*
• *Method for controlling a lift assembly considering user specific options*
• *Procédé de commande d'une installation d'ascenseur considerant les options spécifiques des utilisateurs*
- (71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Finschi, Lukas, 6006, Luzern, CH
- (74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

B66B 1/34 → (51) **B66B 5/02**

- (51) **B66B 5/02** (11) **2 149 534 A1**
B66B 1/34
(25) De (26) De
(21) 08013668.2 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Aufzugsanlage*
• *Lift assembly*
• *Installation d'ascenseur*
- (71) OSMA-Aufzüge Albert Schenk GmbH & Co. KG, Hirtenstrasse 4, 49084 Osnabrück, DE
- (72) Hebbeler, Klaus, 48477 Hörstel, DE
Renz, Karl-Michael, 49086 Osnabrück, DE
- (74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

- (51) **B66B 7/06** (11) **2 149 535 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07744303.4 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060883 29.05.2007
(87) WO 2008/149409 2008/50 11.12.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBINDUNG VON AUFZUGSKABELN*
• *METHOD OF CONNECTING ELEVATOR ROPES*
• *PROCÉDÉ DE CONNEXION DE CÂBLES D'ASCENSEUR*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) MITSUI, Atsushi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B66C 1/62 → (51) **B66F 9/18**

B66C 17/00 → (51) **E04G 21/16**

- (51) **B66F 9/18** (11) **2 149 536 A1**
B66C 1/62
(25) De (26) De
(21) 09006125.0 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 DE 102008035733
- (54) • *Vorfahren zum Transport und/oder zur Positionierung eines Werkstückes*
• *Method for transporting and/or positioning a workpiece*
• *Procédé de transport et/ou de positionnement d'une pièce à usiner*
- (71) Liebherr-Hydraulikkbagger GmbH, Liebherrstrasse 12, 88457 Kirchdorf/Iller, DE
- (72) Herzog, Matthias, 88400 Biberach an der Riss, DE
Seifried, Werner, 89075 Ulm, DE
Asam, Dirk, 89081 Ulm, DE
Remiger, Reinhard, 88457 Kirchdorf an der Iller, DE
- (74) Lauffhütte, Dieter, et al, LORENZ - SEIDLER - GOSSEL Widenmayerstrasse 23, D-80538 München, DE

- (51) **B81B 3/00** (11) **2 149 537 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305428.8 (22) 28.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (54) • *Linearer fluidischer Aktuator*
• *Linear fluidic actuator*
• *Actionneur fluide linéaire*
- (71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris Cedex 16, FR
- (72) Rousseau, Benjamin, 94220 Charenton-le-Pont, FR
Bonnin, Thierry, 94220 Charenton-le-Pont, FR
Taboury, Jean, 94220 Charenton-le-Pont, FR
Mercier, Raymond, 94220 Charenton-le-Pont, FR
Perrot, Sylvain, 94220 Charenton-le-Pont, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- B81B 3/00** → (51) **F03G 7/06**
-
- C01B 3/00** → (51) **C10L 3/10**
-
- C01B 3/50** → (51) **F25J 3/06**
-
- (51) **C01B 31/02** (11) **2 149 538 A2**
H01L 23/24 **F28F 21/02**
- (25) En (26) En
(21) 09166394.8 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 25.07.2008 US 180106
- (54) • *Schnittstelleneingeleitete Nanorohrverbindung*
• *Interface-infused nanotube interconnect*
• *Interconnexion de nanotubes au moyen d'une interface*
- (71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
- (72) Slinker, Keith A., Keller, TX 76248, US
Poenitzsch, Vasiliki Z., Alamo Heights, TX 78209, US
- (74) Lockey, Robert Alexander, Forrester & Boehmert Pettenerstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **C02F 1/28** (11) **2 149 539 A1**
B01J 20/22 **C07C 235/06**
C07C 235/74
- (25) Ja (26) En
(21) 08764428.2 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059305 21.05.2008
(87) WO 2008/146666 2008/49 04.12.2008
(30) 23.05.2007 JP 2007136436
- (54) • *BORADSORPTIONSMITTEL MIT ZUCKER-AMIDDERIVAT UND BORENTFERNUNGS-VERFAHREN*
• *BORON ADSORBENT UTILIZING SUGAR AMIDE DERIVATIVE, AND BORON REMOVAL METHOD*
• *ADSORBANT DU BORE UTILISANT UN DÉRIVÉ AMIDE DE SUCRE ET PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DU BORE*
- (71) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8625, JP
- (72) YABUSAKI, Katsumi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP
-
- (74) Westwood, Joanna, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB
-
- C02F 1/46** → (51) **C25B 1/00**
-
- C03B 20/00** → (51) **C30B 29/06**
-
- (51) **C03C 17/34** (11) **2 149 540 A1**
C03C 17/42 **G04B 37/22**
G04B 45/00
- (25) En (26) En
(21) 09009862.5 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 JP 2008198453
- (54) • *Transparentes Element, Uhr und Verfahren zur Herstellung eines transparenten Elements*
• *Transparent member, timepiece, and method of manufacturing a transparent member*
• *Élément transparent, montre, et procédé de fabrication d'un élément transparent*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Suzuki, Katsumi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Suzuki, Keiichi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Seki, Hiroyuki, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C03C 17/42** → (51) **C03C 17/34**
-
- C03C 25/10** → (51) **D06M 15/507**
-
- C04B 5/06** → (51) **C21B 3/08**
-
- C04B 35/495** → (51) **H01L 41/187**
-
- (51) **C04B 35/66** (11) **2 149 541 A1**
B22D 11/10 **F27D 1/16**
C21C 5/44
- (25) Ja (26) En
(21) 08740184.0 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/057083 10.04.2008
(87) WO 2008/142925 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 JP 2007133444
- (54) • *EINBRENNREPARATURMATERIAL*
• *BAKING REPAIRING MATERIAL*
• *MATÉRIAU DE RÉPARATION PAR CUISSON*
- (71) SHINAGAWA REFRACTORIES CO., LTD., 1-7, Kudan-kita 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-0073, JP
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C05C 3/00** → (51) **C05D 3/02**
-
- (51) **C05D 3/02** (11) **2 149 542 A2**
C05C 3/00
- (25) De (26) De
-
- (21) 09008479.9 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 DE 102008035950
- (54) • *Verfahren zur Gewinnung von Calciumcarbonat- und Ammoniumsulfatdünger aus organischem Abfall und Anlage zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for producing calcium carbonate and ammonium sulphate fertilizer from organic waste and assembly for carrying out the method*
• *Procédé de production d'engrais de carbonate de calcium et de sulfate d'ammonium à partir de déchets organiques et installation destinée à l'exécution du procédé*
- (71) Hansen, Petra, Türkeiswä 1, 25920 Risum-Lindholm, DE
Setter, Rainer, Schmiedstrasse 11, 25899 Niebüll, DE
- (72) Hansen, Petra, 25920 Risum-Lindholm, DE
Setter, Rainer, 25899 Niebüll, DE
- (74) Biehl, Christian, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemansweg 133, 24105 Kiel, DE
-
- C05F 17/02** → (51) **B29C 45/26**
-
- C07B 61/00** → (51) **C07C 29/00**
-
- C07B 61/00** → (51) **C07C 45/45**
-
- (51) **C07C 17/25** (11) **2 149 543 A1**
C07C 21/18
- (25) En (26) En
(21) 09166994.5 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.07.2008 US 85141 P
19.02.2009 US 588464
28.07.2009 US 510740
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von 2,3,3,3-Tetrafluorpropen*
• *Process for producing 2,3,3,3-tetrafluoropropene*
• *Procédé pour la production de 2,3,3,3-tétrafluoropropène*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US
- (72) Wang, Haiyou, Williamsville, NJ 14221, US
Tung, Hsueh Sung, Getzville, NY 14068, US
Singh, Rajiv R., Getzville, NY 14068, US
Shankland, Ian, Randolph, NJ 07869, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- C07C 21/18** → (51) **C07C 17/25**
-
- (51) **C07C 29/00** (11) **2 149 544 A1**
C07C 31/38 **C07B 61/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08764613.9 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059567 23.05.2008
(87) WO 2008/146746 2008/49 04.12.2008
(30) 28.05.2007 JP 2007140727
28.11.2007 JP 2007307182
04.03.2008 JP 2008053199
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLUORALKYLALKOHOL*

- *METHOD FOR PRODUCING FLUOROALKYL ALCOHOL*
 - *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ALCOOL FLUOROALKYLIQUE*
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) SUGIYAMA, Akinari, Settsu-shi Osaka 566-0044, JP
SUZUKI, Atsushi, Settsu-shi Osaka 566-0044, JP
TOMITA, Masahiro, Settsu-shi Osaka 566-0044, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

C07C 31/38 → (51) **C07C 29/00****C07C 41/16** → (51) **C07C 45/45****C07C 43/225** → (51) **C07C 45/45**

- (51) **C07C 45/45** (11) **2 149 545 A1**
C07C 47/575 **C07B 61/00**
C07C 41/16 **C07C 43/225**
- (25) Ja (26) En
(21) 08764425.8 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059288 14.05.2008
(87) WO 2008/143264 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 JP 2007135064
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BENZALDEHYDVERBINDUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING BENZALDEHYDE COMPOUND*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSÉ BENZALDÉHYDE*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) NAKAZAWA, Koichi, Toyonaka-shi Osaka 561-0802, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C07C 47/575 → (51) **C07C 45/45**

- (51) **C07C 57/30** (11) **2 149 546 A1**
C07C 217/74 **A61K 31/192**
A61K 31/135
- (25) En (26) En
(21) 08384011.6 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Tramadolsalze und Ibuprofen sowie ihre Kristallform in der Schmerzbehandlung*
• *Salts of tramadol and ibuprofen and their crystal form in the treatment of pain*
• *Sels de tramadol et ibuprofène et leur forme cristalline pour le traitement de la douleur*
- (71) Laboratorios Del. Dr. Esteve, S.A., Avda Mare de Deu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES
- (72) Buschmann, Helmut, Heinrich, Dr., 52076 Aachen (Walheim), DE
Solà Carandell, Lluís, 43893 Altafulla (Tarragona), ES
Benet Buchholz, Jordi, 43893 Altafulla (Tarragona), ES
Cerón Bertran, Jordi, Carles, 43005 Tarragona, ES

- (74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patentanwaltschaftsgesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

C07C 57/60 (11) **2 149 547 A1**
C07C 69/65 **C07D 205/08**
C07D 263/26

- (25) En (26) En
(21) 08161441.4 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Synthese von Ezetimibe und nützliche Zwischenprodukte dafür*
• *Process for the synthesis of ezetimibe and intermediates useful therefor*
• *Procédé pour la synthèse d'ézétimibe et intermédiaires utiles pour celui-ci*
- (71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Opresnik, Marko, Sandoz International GmbH Global Patents Department Industriestr. 25, 83607 Holzkirchen, DE

C07C 67/14 → (51) **C07C 69/007****C07C 69/007** (11) **2 149 548 A1**
C07C 69/28 **C07C 67/14**
A61K 31/23 **A61K 31/222**
A61K 31/25

- (25) Es (26) En
(21) 08761480.6 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) ES 2008/000233 11.04.2008
(87) WO 2008/129094 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 ES 200701099
- (54) • *VERFAHREN ZUR CHEMISCHEN SYNTHESE VON CAPSINOIDEN*
• *METHOD FOR THE CHEMICAL SYNTHESIS OF CAPSINOIDS*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE CHIMIQUE DES CAPSINOÏDES*
- (71) Universidad De Cádiz, C/ Ancha 16, 11001 Cádiz, ES
- (72) GONZÁLEZ MOLINILLO, José María, E-11510 Puerto Real (Cádiz), ES
MACÍAS DOMÍNGUEZ, Francisco Antonio, E-11510 Puerto Real (Cádiz), ES
VARELA MONTOYA, Rosa María, E-11510 Puerto Real (Cádiz), ES
PALMA LOVILLO, Miguel, E-11510 Puerto Real (Cádiz), ES
GARCÍA BARROSO, Carmelo, E-11510 Puerto Real (Cádiz), ES
FERNÁNDEZ BARBERO, Gerardo, E-11510 Puerto Real (Cádiz), ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C07C 69/28 → (51) **C07C 69/007****C07C 69/65** → (51) **C07C 57/60****C07C 217/74** → (51) **C07C 57/30****C07C 235/06** → (51) **C02F 1/28****C07C 235/74** → (51) **C02F 1/28****C07C 311/00** → (51) **C07D 295/205****C07D 205/08** → (51) **C07C 57/60**

- (51) **C07D 207/335** (11) **2 149 549 A1**
A61K 31/381 **A61K 31/40**
A61P 1/16 **A61P 37/06**
C07D 333/22
- (25) Ja (26) En
(21) 08764487.8 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059414 22.05.2008
(87) WO 2008/146691 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 JP 2007138771
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON HÄPATITIS*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR PREVENTION OR TREATMENT OF HEPATITIS*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE DESTINÉE À LA PRÉVENTION OU AU TRAITEMENT DE L'HÉPATITE*
- (71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP
- (72) SHIMOZATO, Takaichi, Tokyo 134-8630, JP
KAGARI, Takashi, Tokyo 134-8630, JP
DOI, Hiromi, Tokyo 134-8630, JP
- (74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C07D 207/34 (11) **2 149 550 A1**
A61K 31/40 **A61K 31/4164**
A61K 31/4178 **A61K 31/427**
A61K 31/4439 **A61K 31/506**
A61P 3/04 **A61P 3/10**
A61P 43/00 **C07D 233/64**
C07D 233/68 **C07D 401/04**
C07D 401/14 **C07D 405/06**
C07D 413/06 **C07D 417/04**
C07D 417/14

- (25) Ja (26) En
(21) 08752146.4 (22) 25.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058112 25.04.2008
(87) WO 2008/136428 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 JP 2007120136
16.04.2008 JP 2008106925
- (54) • *STICKSTOFFHALTIGE FÜNFGLEDRIGE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG*
• *NITROGEN-CONTAINING FIVE-MEMBERED HETEROCYCLIC COMPOUND*
• *COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE À CINQ CHAÎNONS À TENEUR EN AZOTE*
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) YASUMA, Tsuneo, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
HASHIMOTO, Kentaro, Ibaraki 300-4293, JP
ITO, Masahiro, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
- (74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C07D 209/16 (11) **2 149 551 A1**
C07D 209/42 **A61K 31/4045**
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 405/12 **C07D 409/12**
C07D 417/12 **C07D 471/04**

- (25) De (26) De
(21) 08161438.0 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *N-(Indol-3-ylalkyl)-(hetero)arylamidderivate
als Modulatoren des EP2-Rezeptors*
• *N-(indol-3-ylalkyl)-(hetero)arylamid deriva-
tives as modulators of EP2 receptors*
• *Dérivés de N-(indol-3-ylalkyl)-(hétéro)ary-
lamide en tant que modulateurs du récep-
teur EP2*
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 170-178, 13353 Berlin, DE
(72) Buchmann, Dr. Bernd, 16540 Hohen
Neuendorf, DE
Bräuer, Dr. Nico, 14612 Falkensee, DE
Koppitz, Dr. Marcus, 10115 Berlin, DE
Peters, Dr. Olaf, 99891 Tabarz, DE
Laak, Dr. Antonius ter, 12159 Berlin, DE
Lindenthal, Dr. Bernhard, 13507 Berlin, DE
Langer, Dr. Gernot, 14612 Falkensee, DE
Wintermantel, Dr. Tim, 50670 Köln, DE
-
- (51) **C07D 209/16** (11) **2 149 552 A1**
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 405/12 **A61K 31/404**
A61P 5/24 **A61P 35/00**
A61P 29/00
(25) De (26) De
(21) 08161439.8 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *5,6 substituierte Benzamid-Derivate als
Modulatoren des EP2-Rezeptors*
• *5,6 substituted benzamide derivatives as
modulators of EP2 receptors*
• *Dérivés de benzamide 5,6 substitués en
tant que modulateurs du récepteur EP2*
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 170-178, 13353 Berlin, DE
(72) Buchmann, Dr. Bernd, 16540 Hohen
Neuendorf, DE
Bräuer, Dr. Nico, 14612 Falkensee, DE
Koppitz, Dr. Marcus, 10115 Berlin, DE
Peters, Dr. Olaf, 99891 Tabarz, DE
Laak, Dr. Antonius ter, 12159 Berlin, DE
Lindenthal, Dr. Bernhard, 13507 Berlin, DE
Langer, Dr. Gernot, 41612 Falkensee, DE
Wintermantel, Dr. Tim, 50670 Köln, DE
-
- (51) **C07D 209/40** (11) **2 149 553 A1**
A61K 31/404 **A61P 35/00**
A61P 25/00
(25) En (26) En
(21) 08161646.8 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *3',6-substituierte Indirubine und ihre
biologischen Anwendungen*
• *3', 6-substituted indirubins and their
biological applications*
• *Indirubines substituées 3',6 et leurs appli-
cations biologiques*
(71) Centre National de la Recherche Scientifique,
3 Rue Michel Ange, 75016 Paris Cedex 16,
FR
(72) MEIJER, Laurent, 29680, Roscoff, FR
SKALTSOUNIS, Leandros, 11253, Athens,
GR
MIKROS, Emmanuel, 15341 Ag., Paraskevi,
GR
-
- MAGIATIS, Prokopios, 18902, Ambelakia,
GR
JOHNSON, Carl Dept. of Biological Sciences,
U-8212 BSB/MRB III, Tennessee, 37235-
1634, US
(74) Peaucelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud
Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR
-
- (51) **C07D 209/42** (11) **2 149 554 A1**
C07D 403/14 **A61K 31/4045**
A61P 15/00
(25) De (26) De
(21) 08161444.8 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Indolylamide als Modulatoren des EP2-
Rezeptors*
• *Indolylamides as modulators for an EP2
receptor*
• *Indolylamides en tant que modulateurs du
récepteur EP2*
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) Buchmann, Bernd, 16540 Hohen Neuendorf,
DE
Bräuer, Nico, 14612 Falkensee, DE
Koppitz, Marcus, Dr., 10115 Berlin, DE
ter Laak, Antonius, Dr., 12159 Berlin, DE
Lindenthal, Bernhard, Dr., 13507 Berlin, DE
Langer, Gernot Dr., 14612 Falkensee, DE
Wintermanter, Tim, Dr., 50670 Köln, DE
-
- C07D 209/42** → (51) **C07D 209/16**
- (51) **C07D 209/86** (11) **2 149 555 A1**
C07D 401/12 **C09K 11/06**
(25) En (26) En
(21) 09251918.0 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 30.07.2008 KR 20080074713
(54) • *Aminbasierte Verbindung, organische
lichtemittierende Vorrichtung mit der
aminbasierten Verbindung und Flachbild-
schirmanzeigenvorrichtung mit der orga-
nischen lichtemittierenden Vorrichtung*
• *Amine-based compound, organic light
emitting device comprising the amine-
based compound, and flat panel display
device including the organic light emitting
device*
• *Composé à base d'amine, dispositif élec-
troluminescent organique comprenant le
composé à base d'amine, et dispositif à
écran plat incluant le dispositif électrolu-
minescent organique*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San
No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-
city, Gyunggi-do 446-711, KR
(72) Hwang, Seok-Hwan, Yongin-city, Gyunggi-
do 446-711, KR
Kawk, Yoon-Hyun, Yongin-city, Gyunggi-do
446-711, KR
Kim, Young-Kook, Yongin-city, Gyunggi-do
446-711, KR
Yi, Jeoung-In, Yongin-city, Gyunggi-do 446-
711, KR
Lee, Jong-Hyuk, Yongin-city, Gyunggi-do
446-711, KR
(74) Taor, Simon Edward William, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **C07D 213/20** (11) **2 149 556 A1**
(25) De (26) De
(21) 08013724.3 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung von unsymmet-
risch substituierten Dipyrazolyloxyphenyl-
Derivaten*
• *Method for manufacturing asymmetrical
substituted dipyrazolyloxyphenyl deriva-
tives*
• *Procédé de fabrication de dérivés de
dipyrazolyloxyphényle substitués asymétri-
ques*
(71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft,
Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim,
DE
(72) Ford, Mark, 61389 Oberreifenberg, DE
-
- (51) **C07D 215/24** (11) **2 149 557 A1**
A61K 31/47 **A61P 31/18**
(25) En (26) En
(21) 08305413.0 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Styrylchinoline, Herstellungsverfahren
dafür und therapeutische Anwendungen
davon*
• *Styrylquinolines, their process of prepar-
ation and their therapeutic uses*
• *Styrylquinolines, leur procédé de prépara-
tion et leurs utilisations thérapeutiques*
(71) BioAlliance Pharma, 49, boulevard du Gén-
éral Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Giethlen, Bruno, 67120 Altorf, FR
Michaut, Mathieu, 67400 Illkirch, FR
Soma, Emilienne, 75013 Paris, FR
Thibault, Laurent, 91330 Yerres, FR
Wermuth, Georges, 67100 Strasbourg, FR
Monneret, Claude, 75012 Paris, FR
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,
FR
-
- (51) **C07D 215/38** (11) **2 149 558 A1**
C07D 401/04 **A61K 31/4706**
A61K 31/4709 **A61P 29/00**
(25) En (26) En
(21) 08075651.3 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *5-[(3,3,3-Trifluoro-2-hydroxy-1-arylpropyl)
amino-1-arylquinolin-2-one, ein Verfahren
zu deren Herstellung und deren Verwen-
dung als Entzündungshemmer*
• *5-[(3,3,3-Trifluoro-2-hydroxy-1-arylpropyl)
amino-1-arylquinolin-2-ones, a process for
their production and their use as anti-
inflammatory agents*
• *5-[(3,3,3-Trifluoro-2-hydroxy-1-arylpropyl)
amino-1-arylquinolin-2-ones, un procédé
pour leur préparation et leur utilisation en
tant qu'agents anti-inflammatoires*
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Merkus Berger, Dr., 13347 Berlin, DE
Hartmut Rehwinkel, Dr., 10961 Berlin, DE
Heike Schäcke, Dr., 10115 Berlin, DE
Ekkehard May, 13465 Berlin, DE
-
- (51) **C07D 217/02** (11) **2 149 559 A1**
(25) En (26) En
(21) 09010165.0 (22) 10.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 12.12.2006 US 874456 P

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Hexahydroisochinolininen aus 1,2,3,4-Tetrahydroisochinolininen*

• *A process for the preparation of hexahydroisochinolinines from 1,2,3,4-Tetrahydroisochinolinines*

• *Procédé de préparation d'héxahydroisochinolinines à partir de 1,2,3,4-tétrahydroisochinolinines*

(71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US

(72) Wang, Peter X., Chesterfield, Missouri 63017, US

Cantrell, Gary L., Troy, Illinois 62294, US
Moser, Frank W., Arnold, Missouri 63010, US

Grote, Christopher W., Webster Groves, Missouri 63119, US

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(62) 07853327.0 / 2 102 163

(51) **C07D 217/04** (11) **2 149 560 A1**
A61K 31/4355 **A61K 31/472**
A61K 31/4725 **A61K 31/4747**
A61K 31/496 **A61P 1/00**
A61P 9/00 **A61P 13/10**
A61P 25/04 **A61P 25/06**
A61P 25/10 **A61P 25/22**
A61P 25/24 **A61P 43/00**
C07D 217/14 **C07D 217/16**
C07D 221/20 **C07D 401/04**
C07D 401/06 **C07D 401/12**

(25) Ja (26) En

(21) 08764424.1 (22) 20.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059287 20.05.2008

(87) WO 2008/143263 2008/48 27.11.2008

(30) 22.05.2007 JP 2007135452

(54) • *1-SUBSTITUIERTE TETRAHYDROISOCHINOLIN-VERBINDUNG*

• *1-SUBSTITUTED TETRAHYDROISOQUINOLINE COMPOUND*

• *COMPOSÉ DE TÉTRAHYDROISOQUINOLINE 1-SUBSTITUÉE*

(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP

(72) SHISHIKURA, Jun-ichi, Tokyo 103-8411, JP

INOUE, Makoto, Tokyo 103-8411, JP

OGIYAMA, Takashi, Tokyo 103-8411, JP

YONEZAWA, Koichi, Tokyo 103-8411, JP

YAMAKI, Susumu, Tokyo 103-8411, JP

YOKOYAMA, Kazuhiro, Tokyo 103-8411, JP

KAKIMOTO, Shuichirou, Tokyo 103-8411, JP

OKADA, Hidetsugu, Tokyo 103-8411, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 217/14 → (51) **C07D 217/04**

C07D 217/16 → (51) **C07D 217/04**

(51) **C07D 217/26** (11) **2 149 561 A1**
A61K 31/472 **A61K 31/496**
A61K 31/497 **A61K 31/501**
A61K 31/506 **A61K 31/53**
A61K 31/5377 **A61K 31/695**

A61P 1/00

C07D 401/04

C07D 401/12

C07D 405/06

C07D 409/12

C07D 417/12

(25) Ja (26) En

(21) 08764654.3 (22) 26.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059621 26.05.2008

(87) WO 2008/146774 2008/49 04.12.2008

(30) 28.05.2007 JP 2007140097

(54) • *TETRAHYDROISOCHINOLIN-1-ON-DERIVAT ODER SALZ DARAUS*

• *TETRAHYDROISOQUINOLIN-1-ONE DERIVATIVE OR SALT THEREOF*

• *DÉRIVÉ DE TÉTRAHYDROISOQUINOLIN-1-ONE OU SEL DE CELUI-CI*

(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP

(72) HISAMICHI, Hiroyuki, Tokyo 103-8411, JP

SHIMADA, Itsuro, Tokyo 103-8411, JP

ISHIHARA, Tsukasa, Tokyo 103-8411, JP

TAKUWA, Tomofumi, Tokyo 103-8411, JP

SHIMIZU, Takafumi, Tokyo 103-8411, JP

ISHIKAWA, Noriko, Tokyo 103-8411, JP

MAENO, Kyoichi, Tokyo 103-8411, JP

SEKI, Norio, Tokyo 103-8411, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C07D 221/20 → (51) **C07D 217/04**

(51) **C07D 223/16** (11) **2 149 562 A1**
A61K 31/55 **A61P 3/04**
A61P 25/30 **A61P 25/24**

(25) En (26) En

(21) 09011453.9 (22) 20.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.12.2004 US 638221 P

(54) • *Verfahren zur Herstellung des (R)-8-Chloro-1-methyl-2,3,4,5-tetrahydro-1H-3-benzazepinhydrochlorid-Hemihydrat*

• *method of preparing (R)-8-chloro-1-methyl-2,3,4,5-tetrahydro-1H-3-benzazepine hydrochloride hemihydrate*

• *Méthode pour préparer l'hemihydrate de l'hydrochlorure de (R)-8-chloro-1-methyl-2,3,4,5-tetrahydro-1H-3-benzazepine*

(71) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121-3223, US

(72) Agarwal, Rajesh Kumar, San Diego California 92130, US

Betts, III, William, L., San Diego California 92115, US

Henshilwood, James, A., Carlsbad California 92009, US

Kiang, Yuan-Hon, Newbury Park California 91320, US

Post, Noah, San Diego California 92122, US

(74) Wyttenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 05855526.9 / 1 838 677

C07D 233/64 → (51) **C07D 207/34**

C07D 233/68 → (51) **C07D 207/34**

(51) **C07D 239/42** (11) **2 149 563 A1**
A61K 31/505 **A61P 3/06**
A61P 7/02 **A61P 9/00**
A61P 43/00 **C07D 403/12**

(25) Ja (26) En

(21) 08740159.2 (22) 10.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/057058 10.04.2008

(87) WO 2008/129951 2008/44 30.10.2008

(30) 13.04.2007 US 911620 P

(54) • *NEUE PYRIMIDINVERBINDUNG MIT DIBENZYLAMINSTRUKTUR UND DIE VERBINDUNG ENTHALTENDE MEDIZIN*

• *NOVEL PYRIMIDINE COMPOUND HAVING DIBENZYLAMINE STRUCTURE, AND MEDICINE COMPRISING THE COMPOUND*

• *NOUVEAU COMPOSÉ DE PYRIMIDINE À STRUCTURE DE DIBENZYLAMINE ET MÉDICAMENT LE COMPRÉANT*

(71) Kowa Company. Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8625, JP

(72) OHGIYA, Tadaaki, Tokorozawa-shi Saitama 359-1143, JP

MIURA, Toru, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP

OKUDA, Ayumu, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP

ARAI, Toshiharu, Sakado-shi Saitama 350-0206, JP

YAMAZAKI, Koichi, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP

AOKI, Taro, Tokorozawa-shi Saitama 359-0037, JP

MIYOSAWA, Katsutoshi, Tokorozawa-shi Saitama 359-1141, JP

SHIBATA, Haruki, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP

SHIBUYA, Kimiyuki, Tokorozawa-shi Saitama 359-1142, JP

(74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C07D 239/47** (11) **2 149 564 A1**
A01N 43/54

(25) Zh (26) En

(21) 08748648.6 (22) 22.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/071042 22.05.2008

(87) WO 2008/145052 2008/49 04.12.2008

(30) 25.05.2007 CN 200710011434

(54) • *SUBSTITUIERTE PYRIMIDINETHERVERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG*

• *SUBSTITUTED PYRIMIDINE ETHER COMPOUNDS AND THEIR USE*

• *COMPOSÉS D'ÉTHÉR DE PYRIMIDINE SUBSTITUÉ ET LEUR UTILISATION*

(71) Sinochem Corporation, 6-12F Central Tower Chemsunny World Trade Center 28 Fuxingmennei Dajie, Beijing 100045, CN

Shenyang Research Institute of Chemical Industry Co., Ltd., 8 Shenliaodong Road Tiexi District, Shenyang Liaoning 110021, CN

(72) LIU, Changling, Liaoning 110021, CN

CHAI, Baoshan, Liaoning 110021, CN

ZHANG, Hong, Liaoning 110021, CN

LI, HuiChao, Liaoning 110021, CN

WANG, Junfeng, Liaoning 110021, CN

PENG, Yongwu, Liaoning 110021, CN

YANG, Jichun, Liaoning 110021, CN

LIU, Guangxin, Liaoning 110021, CN

LI, Zhinian, Liaoning 110021, CN

(74) Stuart, Ian Alexander, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

Eisenhut, Michael, 69118 Heidelberg, DE
Bauder-Wüst, Ulrike, 69198 Schreishheim, DE

(51) **C07D 401/04** (11) **2 149 571 A1**
A61K 31/4545 **A61K 31/4709**
A61K 31/5377 **A61K 31/5383**
A61P 31/04 **C07D 451/04**
C07D 471/04 **C07D 498/06**

(51) **C07D 239/94** (11) **2 149 565 A1**
A61K 31/517 **A61P 37/02**
A61P 37/08

C07D 263/26 → (51) **C07C 57/60**

(25) De (26) De
(21) 08075664.6 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(51) **C07D 295/205** (11) **2 149 568 A1**
C07C 311/00 **A61K 31/496**
A61P 25/00

(25) Ja (26) En
(21) 08764581.8 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Sulfonsubstituierte Chinazolinderivate als Immunmodulatoren zur Behandlung von entzündlichen und allergischen Erkrankungen*

• *Sulfoximine substituted chinazoline derivatives as immune modulators for the treatment of inflammatory and allergic diseases*

• *Dérivés de chinazoline substitués par du sulfonamide en tant que modulateurs d'immunité pour le traitement de inflammations et allergies*

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 170-178, 13353 Berlin, DE

(72) Nguyen, Duy, Dr., 10179 Berlin, DE
Buchmann, Bernd, Dr., 16540 Hohen Neuendorf, DE

Kosmund, Dirk, Dr., 07745 Jena, DE
Von Bonin, Arne, Dr., 16548 Glienicke-Nordbahn, DE

(74) Bergmann, Martina, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(25) En (26) En
(21) 08160859.8 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *ARYL-SULPHONAMID-DIMERE ALS METALLPROTEASE-HEMMER*

• *ARYL-SULPHONAMIDIC DIMERS AS METALLOPROTEASES INHIBITORS*

• *DIMÈRES ARYLSULFONAMIDES EN TANT QU'INHIBITEURS DE MÉTALLOPROTÉASES*

(71) Bracco Imaging S.p.A, Via E. Folli 50, 20134 Milano, IT

(72) Rossello, Armando, Università di pisa, 56126, Pisa, IT

Nuti, Elisa, Università di Pisa, 56126, Pisa, IT
Tuccinardi, Tiziano, 57128, Livorno, IT
Orlandini, Elisabetta, Università di Pisa, 56126, Pisa, IT

(74) Poletti, Marco, Bracco Imaging S.p.A. IP Department Via XXV Aprile, 4, 20097 San Donato Milanese (MI), IT

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059535 23.05.2008

(87) WO 2008/143343 2008/48 27.11.2008

(30) 24.05.2007 JP 2007137473

(54) • *MUTILIN-DERIVAT MIT EINER RINGFÖRMIGEN, HETEROZYKLISCHEN UND AROMATISCHEN CARBOXYLSÄURESTRUKTUR IN EINEM SUBSTITUENTEN AN POSITION 14*

• *MUTILIN DERIVATIVE HAVING HETEROCYCLIC AROMATIC RING CARBOXYLIC ACID STRUCTURE IN SUBSTITUENT AT 14-POSITION*

• *DÉRIVÉ DE LA MUTILINE AYANT UNE STRUCTURE D'ACIDE CARBOXYLIQUE À NOUVEAU AROMATIQUE HÉTÉROCYCLIQUE EN SUBSTITUANT À LA POSITION 14*

(71) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd., 5, Kanda-surugadai 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8311, JP

(72) FUKUDA, Yasumichi, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0114, JP

TAKADAI, Masanori, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0114, JP

ASAHINA, Yoshikazu, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0114, JP

SATO, Taro, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0114, JP

KURASAKI, Haruaki, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0114, JP

EBISU, Hiroyuki, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0114, JP

TAKEI, Masaya, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0114, JP

FUKUDA, Hideyuki, Tokyo 101-8311, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C07D 401/04 → (51) **C07D 207/34**

C07D 401/04 → (51) **C07D 215/38**

C07D 401/04 → (51) **C07D 217/04**

C07D 401/04 → (51) **C07D 217/26**

C07D 401/06 → (51) **C07D 217/04**

C07D 401/06 → (51) **C07D 217/26**

C07D 401/12 → (51) **C07D 209/16**

C07D 401/12 → (51) **C07D 209/86**

C07D 401/12 → (51) **C07D 217/04**

C07D 401/12 → (51) **C07D 217/26**

C07D 401/14 → (51) **C07D 207/34**

C07D 403/12 → (51) **C07D 209/16**

C07D 403/12 → (51) **C07D 239/42**

C07D 403/14 → (51) **C07D 209/42**

C07D 405/04 → (51) **C07D 217/26**

(51) **C07D 253/08** (11) **2 149 566 A1**

(25) En (26) En
(21) 08160449.8 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Telmisartan*

• *A process for the preparation of telmisartan*

• *Procédé de préparation de Telmisartan*

(71) Chemo Ibérica, S.A., Gran Via de Carles III, 98 7a, 08028 Barcelona, ES

(72) Rossi, Renzo, 56127 Pisa, IT
Bellina, Fabio, 56019 Vecchiano fraz. Avane, IT

Cauteruccio, Silvia, 57019 Vicarello (Livorno), IT

Castaldi, Graziano, Briona N 28072, IT

(74) Barlocchi, Anna, et al, Zea, Barlocchi & Markvardsen, S.L. Plaza Cataluña no. 1, 08002 Barcelona, ES

(51) **C07D 301/12** (11) **2 149 569 A1**

(25) En (26) En
(21) 08075680.2 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines 1,2-Epoxid*

• *Process for the manufacture of a 1,2-Epoxide*

• *Procédé de fabrication d'un 1,2-époxyde*

(71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE

(72) Postma Ron, 3196 kk Vondelingenplaat RT, NL
Muppa Prasad, 3196 KK Vondelingenplaat RT, NL

(51) **C07D 301/12** (11) **2 149 570 A1**

(25) En (26) En
(21) 08075681.0 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Epichlorhydrin mit Wasserstoffperoxid und einem Mangankomplex*

• *Process for the manufacture of epichlorohydrin using hydrogen peroxide and a manganese complex*

• *Procédé de fabrication d'épichlorhydrine avec peroxyde d'hydrogène et un complexe manganèse*

(71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE

(72) Postma, Ron, 3196 KK Vondelingenplaat, NL
Muppa, Prasad, 3196 KK Vondelingenplaat, NL

(51) **C07D 257/02** (11) **2 149 567 A1**

C07D 405/12 **C07K 5/02**
A61K 51/04 **A61K 51/08**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 08160684.0 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Zyklische Polyamine die an Phosphatidylserin binden*

• *Cyclic polyamines for binding phosphatidylserine*

• *Composé pour la liaison de phosphatidylsérine*

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) Zitzmann-Kolbe, Sabine, 10551, Berlin, DE
Oltmanns, Dörte, 69469 Weinheim, DE

C07D 333/22 → (51) **C07D 207/335**

C07D 405/06 → (51) **C07D 207/34****C07D 405/06** → (51) **C07D 217/26**(51) **C07D 405/12** (11) **2 149 572 A1**
C08G 18/20(25) De (26) De
(21) 08450106.3 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) •
- Melaminepoxide*
-
-
- Melamine epoxides*
-
-
- Mélatiné époxy*

(71) Johannes Kepler Universität Linz, Altenber-
gerstrasse 69, 4040 Linz, AT
(72) Schwarzingler, Clemens, PD DI Dr., 4600
Wels, AT
Leidl, Manuela, DI. Dr., 5282 Ranshofen, AT
Schütz, Irene, 4113 St. Martin i. Mk., AT
(74) Bachinger-Fuchs, Eva-Maria, et al, Kopecky
& Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse
30, 1010 Wien, AT**C07D 405/12** → (51) **C07D 209/16****C07D 405/12** → (51) **C07D 257/02****C07D 405/14** → (51) **C07D 217/26**(51) **C07D 409/12** (11) **2 149 573 A1**
C07D 417/12 **A61K 31/433**
A61K 31/404 **A61K 31/425**
A61P 25/00(25) En (26) En
(21) 08380238.9 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) •
- Substituierte Indolsulfonamidverbindun-*
-
- gen, ihre Herstellung und ihre Verwendung*
-
- als Medikamente*
-
-
- Substituted indole sulfonamide com-*
-
- pounds their preparation and use as*
-
- medicaments*
-
-
- Composé de sulfamide d'indole substituée,*
-
- leur préparation et utilisation en tant que*
-
- médicament*

(71) Laboratorios Del. Dr. Esteve, S.A., Avda Mare
de Deu de Montserrat 221, 08041 Barcelona,
ES
(72) Beller, Matthias, 18211 Ostseebad Nienha-
gen, DE
Alex, Karolin, 18057 Rostock, DE
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES**C07D 409/12** → (51) **C07D 209/16****C07D 409/12** → (51) **C07D 217/26****C07D 413/06** → (51) **C07D 207/34****C07D 413/12** → (51) **C07D 217/26****C07D 417/04** → (51) **C07D 207/34****C07D 417/12** → (51) **C07D 209/16****C07D 417/12** → (51) **C07D 217/26****C07D 417/12** → (51) **C07D 409/12****C07D 417/14** → (51) **C07D 207/34****C07D 451/04** → (51) **C07D 401/04****C07D 471/04** → (51) **C07D 209/16****C07D 471/04** → (51) **C07D 401/04****C07D 471/08** → (51) **A61K 9/107**(51) **C07D 473/16** (11) **2 149 574 A1**
C07H 19/16 **C07H 19/173**
C07H 19/20 **A61K 31/52**
A61K 31/7076 **A61P 35/00**(25) Zh (26) En
(21) 08748397.0 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/000782 17.04.2008
-
- (87) WO 2008/128428 2008/44 30.10.2008
-
- (30) 20.04.2007 CN 200710039725
-
- (54) •
- 2, 6-DISTICKSTOFFHALTIGE SUBSTITU-*
-
- IERTE PURINDERIVATE, IHRE ZUBEREI-*
-
- TUNG UND VERWENDUNG*
-
-
- 2, 6-DINITROGEN-CONTAINING SUBSTI-*
-
- TUTED PURINE DERIVATIVES, THE*
-
- PREPARATION AND USES THEREOF*
-
-
- DÉRIVÉS DE PURINE SUBSTITUÉS*
-
- CONTENANT 2, 6 DIAZOTE, PRÉPARATION*
-
- ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*

(71) ZheJiang Medicine Co., Ltd. Xinchang Phar-
maceutical Factory, No. 59 East Huancheng
Rd., Xinchang Zhejiang 312500, CN
Wu, Zhanggui, No.157 Yan an Rd. Xiacheng
District Hangzhou, Zhejiang 310006, CN
(72) WU, Zhanggui, Zhejiang 310006, CN
YE, Weidong, Xinchang, Zhejiang 312500,
CN
YUAN, Jianyong, Xinchang, Zhejiang
312500, CN
CHEN, Gang, Xinchang, Zhejiang 312500, CN
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB(51) **C07D 487/08** (11) **2 149 575 A1**
A61K 31/551 **A61P 25/04**(25) En (26) En
(21) 09161285.3 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 31.07.2008 IT MI20081426
-
- (54) •
- diazabicyclische Verbindungen als Opioid*
-
- Rezeptor Agonisten*
-
-
- Diazabicyclic compounds as opioid recep-*
-
- tor agonists*
-
-
- Composés diazabicycliques comme ago-*
-
- nistes du recepteur opioid.*
-
- (71) Neuroscienze Pharamaness S.C. A R.L., Loc.
-
- Piscinamanna Edificio 5, 09010 Pula (CA), IT
-
- (72) Lazzari, Paolo, 09010 Pula (CA), IT
-
- Lorgia, Giovanni, 07100, Sassari, IT
-
- Ruiu, Stefania, 09012, Capoterra (CA), IT
-
- Manca, Ilaria, 07100, Sassari, IT
-
- Pani, Luca, 09100, Cagliari, IT
-
- Pinna, Gerard Aime, 07100, Sassari, IT
-
- (74) Sama, Daniele, Sama Patents Via Morgagni,
-
- 2, 20129 Milano, IT

C07D 487/08 → (51) **A61K 9/107**(51) **C07D 493/04** (11) **2 149 576 A1**
A61K 31/34 **A61P 9/08**(25) Es (26) En
(21) 08380221.5 (22) 22.07.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) •
- Isosorbitnitrate mit vasodilatierender*
-
- Wirksamkeit*
-
-
- Isosorbide Nitrates having vasodilating*
-
- activity*
-
-
- Nitrates d'isosorbide ayant une activité*
-
- vasodilatatrice*
-
- (71) LACER, S.A., Sardenya, 350, 08025 Barce-
-
- lona, ES
-
- (72) Del Castillo nieto, Juan Carlos, 08025
-
- Barcelona, ES
-
- Mourelle Mancini, Marisabel, 08028 Barce-
-
- lona, ES
-
- Pubill Coy, Francisco, 08348 Cabrils(Barce-
-
- lona), ES
-
- Cabeza Llorente, Lydia, 08028 Barcelona, ES
-
- Repollés Moliner, Jose, 08029 Barcelona, ES
-
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D
-
- Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **C07D 493/04** (11) **2 149 577 A1**(25) Es (26) En
(21) 08380318.9 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 22.07.2008 EP 08380221
-
- (54) •
- Neues stereospezifisches Verfahren zur*
-
- Herstellung von Dioxabicyclooctan-Verbin-*
-
- dungen*
-
-
- New stereospecific method for the prepar-*
-
- ation of dioxo-bicyclooctane compounds*
-
-
- Nouveau procédé stéréospécifique pour la*
-
- préparation de composés de dioxo-bicy-*
-
- clooctane*
-
- (71) LACER, S.A., Sardenya, 350, 08025 Barce-
-
- lona, ES
-
- (72) Pubill Coy, Francisco, 08025 Barcelona, ES
-
- Modolell Saladrigas, Anna, 08025 Barcelona,
-
- ES
-
- Repollés Moliner, José, 08025 Barcelona, ES
-
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D
-
- Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **C07D 495/04** (11) **2 149 578 A1**
A61K 31/4365 **A61P 7/02**(25) En (26) En
(21) 09159491.1 (22) 09.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 11.09.2003 GB 0321256

- (54) •
- Neue kristalline Polymorphe von Clopi-*
-
- dogrel*
-
-
- Novel crystalline polymorphs of clopidogrel*
-
-
- Nouveaux polymorphes cristallins de clo-*
-
- pidogrel*
-
- (71) Generics (UK) Limited, Albany Gate Darkes
-
- Lanes, Potters Bar, Hertfordshire EN6 1AG,
-
- GB
-
- (72) Arul, Ramakrishnan, 410208, Maharashtra,
-
- IN

Rawat, Ajay Singh, 410208, Maharashtra, IN
Gadakar, Maheshkumar, 410208, Mahar-
ashtra, INRao, Rajesh, 410208, Maharashtra, IN
Pise, Abhinay, 410208 Maharashtra, IN
Gray, Jason, Earley, Reading, RG6 7DJ, GB
(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley
LLP Byron House Cambridge Business Park
Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
(62) 04768414.7 / 1 618 113**C07D 498/06** → (51) **C07D 401/04**

(51) **C07F 7/18** (11) **2 149 579 A1**
(25) De (26) De
(21) 09166242.9 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.07.2008 DE 102008035623
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Organosilanen*
• *Method for making organosilanes*
• *Procédé de fabrication d'organosilanes*
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße
1- 11, 45128 Essen, DE
(72) Korth, Karsten, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
Kiefer, Ingo, 79739 Schwörstadt-Dossen-
bach, DE
Alig, Alfred, 63826 Geiselbach-Omersbach,
DE
Deschler, Ulrich, 63877 Sailauf, DE
Dröge, Helmut, 53332 Bornheim, DE
Koenigstein, Stefan, 44793 Bochum, DE
Schwan, Stephanie, 63225 Langen, DE

(51) **C07H 11/00** (11) **2 149 580 A1**
C07H 17/04 **A61P 35/00**
A61P 35/04 **A61K 31/7048**

(25) En (26) En
(21) 08160464.7 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Mimetika aus sulfatierten Oligosacchariden*
• *Mimetics of sulfated oligosaccharides*
• *Mimétiques d'oligosaccharides sulfatés*
(71) Istituto Scientifico di Chimica E Biochimica
"G Ronzoni, Via G. Colombo, 81, 20133
Milano, IT
Politecnico di Milano, Area Ricerca e Tras-
ferimento Tecnologico Piazza Leonardo da
Vinci 32, 20133 Milano, IT
(72) Vismara, Elena, 20133 Milano, IT
Torri, Giangiacomo, 20133 Milano, IT
Vlodavsky, Israel, 31096 Haifa, IL
Naggi, Annamaria, 20025 Legnano (Mi), IT
(74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle Sas Corso
Roma, 120, 26900 Lodi (LO), IT

(51) **C07H 15/10** (11) **2 149 581 A1**
C08L 3/00 **C08J 3/00**
C12Q 1/68 **C12N 11/00**
G01N 33/531

(25) Ru (26) En
(21) 07834945.3 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) RU 2007/000196 20.04.2007
(87) WO 2008/130263 2008/44 30.10.2008
(54) • *MONOMER UND ZUSAMMENSETZUNG
ZUR HERSTELLUNG EINES NIEDERPRO-
ZENTIGEN HYDROGELS UND/ODER EINES
HYDROGELS MIT EINEM GERINGEN
QUERVERNETZUNGSGEHALT, HYDROGEL
UND DARAUF BASIERENDER BIOCHIP*
• *MONOMER AND COMPOSITION FOR
PRODUCING LOW-PERCENTAGE HYDRO-
GEL AND/OR HYDROGEL HAVING A LOW
CROSS LINKAGE CONTENT, A HYDROGEL
AND A BIOCHIP BASED THEREON*

• *MONOMÈRE ET COMPOSITION DESTINÉS
À LA RÉCEPTION D'HYDROGEL À FAIBLE
POURCENTAGE ET/OU DE L'HYDROGEL
POSSÉDANT UNE FAIBLE QUANTITÉ DE
RÉTICULATIONS TRANSVERSALES,
HYDROGEL ET LA BIOPUCE BASÉS SUR
CET HYDROGEL*

(71) Institut Molekulyarnoi Biologii Im. V.A.
Engelgardta Rossijskoi Akademii Nauk, ulitsa
Vavilova, d.32, 119991, Moscow, RU
(72) PANKOV, Sergei Vasilievich, Moscow,
117152, RU
RUBINA, Alla Yurievna, Moscow, 117313,
RU
SOMOVA, Olga Georgievna, Moscow,
111141, RU
MOISEEVA, Olga Vladimirovna, Moscow,
111141, RU
CHECHETKIN, Vladimir Romanovich, Mos-
kovskaya obl., 142190, RU
SOROKIN, Nikolai Vladimirovich, Moscow,
111141, RU
DONNIKOV, Maxim Yurievich, Rostovskaya
obl., 346000, RU
BUTVILOVSKAYA, Veronika Igorevna, Stav-
ropolsky kraj, 357101, RU
KONOVALOVA, Elizaveta Vladimirovna,
Moskovskaya obl., 141070, RU
ZASEDATELEV, Alexandr Sergeevich, Mos-
cow, 117418, RU

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07H 17/04 → (51) **C07H 11/00**

C07H 19/16 → (51) **C07D 473/16**

C07H 19/173 → (51) **C07D 473/16**

C07H 19/20 → (51) **C07D 473/16**

C07K 5/02 → (51) **C07D 257/02**

(51) **C07K 5/113** (11) **2 149 582 A1**
C07K 16/18 **C07K 16/46**
C12N 15/13 **C12N 15/63**
A61K 39/395 **A61P 35/00**
G01N 33/577

(25) Zh (26) En
(21) 08715312.8 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/070576 25.03.2008
(87) WO 2008/128455 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 CN 200710039873
(54) • *OSTEOPONTINFUNKTIONELLE EPITOPE,
MONOKLONALE ANTIKÖRPER GEGEN DIE
EPITOPE UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *OSTEOPONTIN FUNCTIONAL EPITOPES,
MONOCLONAL ANTIBODIES AGAINST THE
EPITOPES AND USES THEREOF*
• *ÉPITOPES FONCTIONNELS D'OSTÉOPON-
TINE, ANTICORPS MONOCLONAUX
CONTRE CES ÉPITOPES ET LEURS UTILI-
SATIONS*

(71) Shanghai National Engineering Research
Center of Antibody Medicine Co., Ltd.,
Building 3 No. 399 Libing Road, Zhangjiang
Hi-Tech Park Shanghai 201-203, CN
(72) GUO, Yajun, Shanghai 201203, CN
DAI, Jianxin, Shanghai 201203, CN
WANG, Hao, Shanghai 201203, CN
KOU, Geng, Shanghai 201203, CN
HOU, Sheng, Shanghai 201203, CN
QIAN, Weizhu, Shanghai 201203, CN
PENG, Ling, Shanghai 201203, CN

(74) Martin Santos, Victoria Sofia, et al, C/
Explanada 8 4°, 28040 Madrid, ES

(51) **C07K 14/015** (11) **2 149 583 A1**
A61K 38/46

(25) En (26) En
(21) 09174552.1 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 24.09.2004 EP 04450180
(54) • *Modifiziertes VP1-Capsid Protein von
Parvovirus B19*
• *Modified VP1-capsid protein of parvovirus
B19*
• *Protéine de capsid VP1 modifiée du
parvovirus B19*
(71) Intercell AG, Campus Vienna Biocenter 6,
1030 Vienna, AT
(72) Modrow, Susanne, 93177 Altenthann, DE
Lowin, Torsten, 93051 Regensburg, DE
Möbs, Markus, 10405 Berlin, DE
Bröker, Michael, 35041 Marburg, DE
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT
(62) 05799042.6 / 1 791 858

C07K 14/435 → (51) **C12N 15/10**

(51) **C07K 14/47** (11) **2 149 584 A1**
A61K 31/711 **A61K 39/00**
A61K 48/00 **A61P 25/28**
A61K 38/00

(25) Ja (26) En
(21) 08751882.5 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/057612 18.04.2008
(87) WO 2008/133208 2008/45 06.11.2008
(30) 20.04.2007 JP 2007112060
26.10.2007 JP 2007279083
(54) • *VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG DER
IMMUNREAKTION MIT EINEM PEPTID*
• *METHOD FOR ENHANCING IMMUNE
RESPONSE WITH PEPTIDE*
• *PROCÉDÉ D'AUGMENTATION DE LA
RÉPONSE IMMUNITAIRE PAR UN PEP-
TIDE*

(71) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Ther-
apeutic Research Institute, 6-1, Ohkubo 1-
chome Kumamoto-shi, Kumamoto-ken 860-
8568, JP
(72) MATSUDA, Junichi, Kumamoto-ken 860-
8568, JP
KAMINAKA, Kazuyoshi, Kumamoto-ken 860-
8568, JP
NOZAKI, Chikateru, Kumamoto-ken 860-
8568, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/10**

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/18 → (51) **C07K 5/113**

(51) **C07K 16/28** (11) **2 149 585 A1**
(25) En (26) En
(21) 09075395.5 (22) 04.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

AL HR LT LV MK YU

- (30) 04.11.2003 US 517337
26.11.2003 US 525579
27.04.2004 US 565710
- (54) • *Antagonisten-anti-CD40-monoklonale Antikörper und Verwendungsverfahren dafür*
• *Antagonist anti-CD40 monoclonal antibodies and methods for their use*
• *Anticorps monoclonaux antagonistes anti-CD40 et leurs procédés d'utilisation*
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
- (72) Long, Li, Emeryville, CA 94662-8097, US
Luqman, Mohammed, Emeryville, CA 94662-8097, US
Yabannavar, Asha, Emeryville, CA 94662-8097, US
Zaror, Isabel, Emeryville, CA 94662-8097, US
Chen, Bao-Lu, Emeryville, CA 94662-8097, US
Lu, Xiaofeng, Emeryville, CA 94662-8097, US
Lee, Sang Hoon, Emeryville, CA 94662-8097, US
Hurst, Deborah, Emeryville, CA 94662-8097, US
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 04810510.0 / 1 682 180

C07K 16/46 → (51) **C07K 5/113**

C08F 2/38 → (51) **C09K 3/00**

C08F 220/24 → (51) **C09K 3/00**

C08F 290/06 → (51) **C08L 69/00**

C08G 18/20 → (51) **C07D 405/12**

C08G 59/20 → (51) **C08G 59/50**

- (51) **C08G 59/50** (11) **2 149 586 A1**
C08G 59/20 **C09D 163/00**
C09J 163/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08764373.0 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059213 20.05.2008
- (87) WO 2008/143247 2008/48 27.11.2008
- (30) 21.05.2007 JP 2007134137
21.09.2007 JP 2007236991
21.12.2007 JP 2007330689
- (54) • *AMINEPOXIDHARZ-HÄRTUNGSMITTEL, GASSPERREN-EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG MIT DEM HÄRTUNGSMITTEL SOWIE BESCHICHTUNGSMITTEL UND LAMINATHAFTMITTEL*
• *AMINE EPOXY RESIN CURING AGENT, GAS BARRIER EPOXY RESIN COMPOSITION COMPRISING THE CURING AGENT, COATING AGENT, AND ADHESIVE AGENT FOR LAMINATE*
• *AGENT DE DURCISSEMENT POUR RÉSINE AMINE ÉPOXY, COMPOSITION DE RÉSINE ÉPOXY FORMANT UNE BARRIÈRE CONTRE LES GAZ QUI COMPREND L'AGENT DE DURCISSEMENT, AGENT DE REVÊTEMENT ET AGENT ADHÉSIF POUR STRATIFIÉ*
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8324, JP

- (72) YONEHAMA, Shinichi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
HIROSE, Shigeyuki, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
AYUBA, Shinichi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
HONDA, Eiichi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
TAKAHASHI, Masayoshi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
KUMAMOTO, Kana, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C08G 64/02 → (51) **C08L 69/00**

- (51) **C08G 64/16** (11) **2 149 587 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08752929.3 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059109 19.05.2008
- (87) WO 2008/143205 2008/48 27.11.2008
- (30) 21.05.2007 JP 2007134847
21.05.2007 JP 2007134848
- (54) • *POLYKARBONATHARZ UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *POLYCARBONATE RESIN AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *RÉSINE DE POLYCARBONATE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., Mitsubishi Building 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) YOSHIDA, Shu, Tokyo 125-0051, JP
YAMADA, Toshiaki, Tokyo 125-0051, JP
- (74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C08J 3/00 → (51) **C07H 15/10**

C08J 5/24 → (51) **D06M 15/507**

C08L 3/00 → (51) **C07H 15/10**

- (51) **C08L 7/00** (11) **2 149 588 A1**
B60C 1/00 **B60C 15/06**
C08L 93/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08722156.0 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/054760 14.03.2008
- (87) WO 2008/142902 2008/48 27.11.2008
- (30) 22.05.2007 JP 2007135650
08.06.2007 JP 2007153067
08.06.2007 JP 2007153053
21.06.2007 JP 2007164086
21.06.2007 JP 2007164158
- (54) • *KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND LÜFTREIFEN DAMIT*
• *RUBBER COMPOSITION AND PNEUMATIC TIRE USING THE SAME*
• *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET PNEU L'UTILISANT*
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (72) SAKAMOTO, Shuichi, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
NAKAKITA, Issei, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP

- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C08L 55/00 → (51) **C08L 69/00**

- (51) **C08L 69/00** (11) **2 149 589 A1**
C08G 64/02
- (25) Ja (26) En
(21) 08753098.6 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059490 16.05.2008
- (87) WO 2008/146719 2008/49 04.12.2008
- (30) 23.05.2007 JP 2007136490
- (54) • *POLYCARBONATHARZZUSAMMENSETZUNG*
• *POLYCARBONATE RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINE POLYCARBONATE*
- (71) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
- (72) MIYAKE, Toshiyuki, Tokyo 100-0013, JP
KINOSHITA, Masami, Tokyo 100-0013, JP
SAITO, Mizuho, Tokyo 100-0013, JP
HIRONAKA, Katsuhiko, Tokyo 100-0013, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C08L 69/00** (11) **2 149 590 A1**
C08F 290/06 **C08L 55/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08764647.7 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059612 20.05.2008
- (87) WO 2008/143356 2008/48 27.11.2008
- (30) 24.05.2007 JP 2007137677
01.08.2007 JP 2007200796
01.08.2007 JP 2007200797
- (54) • *GLEITHARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMARTIKEL DARAUS*
• *SLIDING RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE THEREOF*
• *COMPOSITION DE RÉSINE DE GLISSEMENT ET ARTICLE MOULÉ EN CETTE RÉSINE*
- (71) Teijin Chemicals, Ltd., 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0013, JP
- (72) IKEMATSU, Ryusuke, Tokyo 100-0013, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08L 93/00 → (51) **C08L 7/00**

C09D 11/00 → (51) **G02F 1/15**

C09D 163/00 → (51) **C08G 59/50**

C09J 7/02 → (51) **H01L 21/58**

C09J 163/00 → (51) **C08G 59/50**

(51) **C09K 3/00** (11) **2 149 591 A1**
C08F 2/38 **C08F 220/24**
D06M 15/277

- (25) Ja (26) En
(21) 08753058.0 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/059381 21.05.2008
 (87) WO 2008/149676 2008/50 11.12.2008
 (30) 30.05.2007 JP 2007143463
 (54) • **ZUSAMMENSETZUNG FÜR EIN SCHMUTZABWEISENDES MITTEL, VERFAHREN ZUR IHRER HERSTELLUNG UND DAMIT BEARBEITETER ARTIKEL**
 • **STAIN-PROOFING AGENT COMPOSITION, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND ARTICLE PROCESSED WITH THE SAME**
 • **COMPOSITION D'AGENT ANTITACHE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI ET ARTICLE TRAITÉ AVEC CELLE-CI**
 (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
 (72) HARA, Hiroyuki, Tokyo 100-8405, JP
 SUGIMOTO, Shuichiro, Tokyo 100-8405, JP
 HIRONO, Takao, Tokyo 100-8405, JP
 MAEKAWA, Takashige, Tokyo 100-8405, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C09K 5/04** (11) **2 149 592 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09166880.6 (22) 30.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 30.07.2008 US 84997 P
 23.09.2008 US 99382 P
 (54) • **Zusammensetzungen, die Difluormethan und fluorsubstituierte Olefine enthalten**
 • **Compositions containing difluoromethane and fluorine substituted olefins**
 • **Compositions contenant des oléfines substituées de fluorine et de difluorométhane**
 (71) Honeywell International Inc., PO Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
 (72) Shankland, Ian, Randolph, NJ 07869, US
 Pham, T., Amherst, NY 14228, US
 Basu, Rajat S., East Amherst, NY 14051, US
 Richard, Robert Gerard, Hamburg, NY 14075, US
 Becker, Justin, Morristown, NJ 07962, US
 Singh, Rajiv Ratna, Getzville, NY 14068, US
 Hulse, Ryan, Getzville, NY 14068, US
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
 Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C09K 11/06 → (51) **C07D 209/86**

(51) **C10G 25/00** (11) **2 149 593 A1**
C10G 25/12
 (25) En (26) En
 (21) 09251483.5 (22) 04.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 28.07.2008 BR PI0802431
 (54) • **Verfahren zum Herausziehen von Siliciumverbindungen aus Kohlenwasserstoffströmen**
 • **Process for removing silicon compounds from hydrocarbon streams**
 • **Processus de suppression de composés de silicium dans des flux d'hydrocarbure**
 (71) Petroleo Brasileiro S.A., Avenida República do Chile, 65- sl.502, CEP-20031-912 Rio de Janeiro RJ, BR
 (72) Menegassi de Almeida, Rafael, Rio de Janeiro, RJ, BR

Klotz Rabello, Carlos René, Rio de Janeiro, RJ, BR
 Vinicius Eiffle Duarte, Marcus, Rio de Janeiro, RJ, BR
 Monteiro de Souza, Guilherme Luis, Niteroi, RJ, BR
 Xiaodong, Hu, Louisville, Kentucky, US
 (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C10G 25/12 → (51) **C10G 25/00**

(51) **C10G 35/04** (11) **2 149 594 A1**
C10G 69/08 **C10L 1/06**

(25) En (26) En
 (21) 09251755.6 (22) 08.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 28.07.2008 IR 50932
 (54) • **Herstellung von Benzin mit einem neuen Verfahren, Gemisch aus Petroleum-Materialschnitten**
 • **Production of gasoline using new method, blending of petroleum material cuts**
 • **Production d'essence selon un nouveau procédé mélangeant des découpes de matériaux de pétrole**
 (71) Pircheraghali, Mohammadreza, Unit 1 No.273 Jamalzadeh Junction Labafinejad Street South Karegar, Tehran, IR
 Pircheraghali, Ali Akbar, Unit 1 No.273 Jamalzadeh Junction Labafinejad Street South Karegar, Tehran, IR
 (72) Pircheraghali, Mohammadreza, Tehran, IR
 Pircheraghali, Ali Akbar, Tehran, IR
 (74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C10G 69/08 → (51) **C10G 35/04**

C10J 3/02 → (51) **F02C 3/28**

(51) **C10J 3/54** (11) **2 149 595 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 07721120.9 (22) 14.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) CN 2007/001547 14.05.2007
 (87) WO 2008/138167 2008/47 20.11.2008
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLEGAS**
 • **A METHOD FOR PRODUCING COAL GAS**
 • **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE GAZ DE HOUILLE**
 (71) Keda Industrial Co., Ltd., No. 1, Huanzhen Xi Road Guanglong Industrial Zone Chencun Town, Shunde District, Foshan, Guangdong 528313, CN
 Keda (Mas) Industrial Co., Ltd., Lingxiao Road North 555 Economic and Technical Development Zone, Maanshan, Anhui 243041, CN
 (72) XIE, Zhiping, Foshan City Guangdong 528313, CN
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

C10L 1/06 → (51) **C10G 35/04**

(51) **C10L 3/10** (11) **2 149 596 A1**
C01B 3/00 **H01M 8/04**
H01M 8/06

(25) Ja (26) En
 (21) 08740199.8 (22) 10.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/057098 10.04.2008
 (87) WO 2008/133022 2008/45 06.11.2008
 (30) 19.04.2007 JP 2007110327
 (54) • **ODORANZUGABEVORRICHTUNG UND BRENNSTOFFGASZUFUHRVORRICHTUNG**
 • **ODORANT ADDING DEVICE AND FUEL GAS SUPPLY SYSTEM**
 • **DISPOSITIF D'AJOUT D'UNE SUBSTANCE ODORANTE ET SYSTÈME D'ALIMENTATION EN COMBUSTIBLE GAZEUX**
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 (72) SUEMATSU, Keigo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 UENO, Makoto, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 YOKOYAMA, Tatsuaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 FUJITANI, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 MATSUBA, Atsushi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 HIRAKATA, Shuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C10L 5/44** (11) **2 149 597 A1**

(25) Ja (26) En
 (21) 08752080.5 (22) 18.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/057999 18.04.2008
 (87) WO 2008/136369 2008/46 13.11.2008
 (30) 27.04.2007 JP 2007119273
 (54) • **VORRICHTUNG ZUR BIODIESELPRODUKTION, VERFAHREN ZUR STEUERUNG DERSELBEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
 • **BIOCOKE PRODUCING APPARATUS, METHOD OF CONTROLLING THE SAME AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF**
 • **EQUIPEMENT DE PRODUCTION DE BIOCOKE, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN TEL EQUIPEMENT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN TEL PRODUIT**
 (71) Naniwa Roki Co., Ltd., 5-1-8, Kamio-cho, Yao-shi, Osaka 581-0851, JP
 Kinki University, 3-4-1, Kowakae, Higashi-Osaka-shi Osaka 577-8502, JP
 (72) KAWAMI, Yoshimasa, Yokohama-shi Kanagawa 231-8715, JP
 SATOU, Jun, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
 IDA, Tamio, Higashi-Osaka-shi Osaka 577-8502, JP
 (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

(71) Naniwa Roki Co., Ltd., 5-1-8, Kamio-cho, Yao-shi, Osaka 581-0851, JP

Kinki University, 3-4-1, Kowakae, Higashi-Osaka-shi Osaka 577-8502, JP
 (72) KAWAMI, Yoshimasa, Yokohama-shi Kanagawa 231-8715, JP
 SATOU, Jun, Yokohama-shi Kanagawa 236-8515, JP
 IDA, Tamio, Higashi-Osaka-shi Osaka 577-8502, JP
 (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

C11B 5/00 → (51) **A23D 7/005**

(51) **C11C 3/00** (11) **2 149 598 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 08425531.4 (22) 31.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zur Herstellung eines auf mit Ozon angereichertem Öl basierten Mediums
• Method of production of an ozonized oil-based vehicle
• Procédé de fabrication d'un véhicule à base d'huile ozonée
- (71) Sanipan S.r.l., Via Bernascone 19, 21100 Varese, IT
- (72) Ghiringhelli, Roberto, 21050 Clivio (VA), IT
Gandolfi, Renato, 20080 Zelo Surrigone (MI), IT
De Bona, Daniela, 21050 Clivio (VA), IT
- (74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

- (51) **C11D 3/10** (11) **2 149 599 A1**
C11D 3/50 **C11D 17/00**
C11D 11/00
- (25) En (26) En
(21) 08161567.6 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Parfümpartikels
• A process for preparing a perfume particle
• Procédé de préparation d'une particule de parfum
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Guillard, Nicolas, Newcastle upon Tyne, NE7 7RG, GB
Caldwell, Stuart Andrew, Cramlington, Northumberland NE23 3XL, GB
Sayers, Edward, North Shields, Tyne and Wear NE29 7LB, GB
- (74) Howard, Phillip Jan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

C11D 3/386 → (51) **G01N 21/29**

C11D 3/50 → (51) **C11D 3/10**

C11D 11/00 → (51) **C11D 3/10**

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/10**

C12M 1/12 → (51) **C12N 1/02**

- (51) **C12N 1/02** (11) **2 149 600 A1**
C12M 1/12 **A23L 1/30**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09176125.4 (22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.02.2004 FR 0401997
- (54) • Flüssiges Konzentrat von angepassten und lebensfähigen Milchsäurebakterien für Nahrungszwecke
• Liquid concentrate of lactic bacteria adapted and viable for food use
• Concentrat liquide de bactéries adaptées et viables pour un usage alimentaire
- (71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 17 Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
- (72) La désignation de l'inventeur n'a pas encore été déposée
- (74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (62) 05732472.5 / 1 718 730

- (51) **C12N 5/06** (11) **2 149 601 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08740506.4 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/057427 16.04.2008
(87) WO 2008/129997 2008/44 30.10.2008
(30) 17.04.2007 JP 2007108077
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG VON SOLUBILISIERTEM AMNION UND VERWENDUNG DAVON
• COMPOSITION OF SOLUBILIZED AMNION AND USE THEREOF
• COMPOSITION D'AMNIOS SOLUBILISÉE ET UTILISATION DE CETTE COMPOSITION
- (71) School Juridical Person Kitasato Gakuen, 9-1, Shirokane 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8641, JP
- (72) SAKURAGAWA, Norio, Kodaira-shi Tokyo 187-0032, JP
KAMO, Isao, Yokohama-shi Kanagawa 225-0011, JP
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

- (51) **C12N 5/06** (11) **2 149 602 A1**
A61L 27/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08740507.2 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/057428 16.04.2008
(87) WO 2008/133140 2008/45 06.11.2008
(30) 17.04.2007 JP 2007107812
- (54) • VERFAHREN ZUR KONZENTRATION EINER NEBENPOPULATION-ZELLFRAKTION
• METHOD FOR CONCENTRATION OF SIDE POPULATION CELL FRACTION
• PROCÉDÉ DE CONCENTRATION DE FRACTIONS DE CELLULES DE POPULATION LATÉRALE
- (71) School Juridical Person Kitasato Gakuen, 9-1, Shirokane 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8641, JP
- (72) YOKOYAMA, Yasunobu, Hachioji-shi Tokyo 192-0916, JP
SAKURAGAWA, Norio, Kodaira-shi Tokyo 187-0032, JP
- (74) Kador & Partner, Corneliusstraße 15, 80469 München, DE

C12N 5/06 → (51) **A61K 45/00**

- (51) **C12N 9/64** (11) **2 149 603 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08013561.9 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Faktor-IX-Varianten mit Gerinnungsaktivität in Abwesenheit ihres Cofaktors und ihre Verwendung zur Behandlung von Blutungsstörungen
• Factor IX variants with clotting activity in absence of their cofactor and their use for treating bleeding disorders
• Variantes du facteur IX dotées d'activité de coagulation en l'absence de leur cofacteur et leur utilisation pour le traitement de troubles du sang
- (71) DRK-Blutspendedienst Baden-Württemberg-Hessen gGmbH, Sandhofstrasse 1, 60528 Frankfurt am Main, DE

- (72) Seifried, Erhard, 61463 Königstein, DE
Schüttrumpf, Jörg, 60594 Frankfurt, DE
- (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80366 München, DE

C12N 11/00 → (51) **C07H 15/10**

C12N 15/09 → (51) **C12P 7/46**

- (51) **C12N 15/10** (11) **2 149 604 A1**
C07K 14/435 **C12N 15/63**
A61K 38/16 **C07K 14/47**
- (25) En (26) En
(21) 09014054.2 (22) 10.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 08.09.2000 EP 00119670
- (54) • Entnahme von Repeat-Proteinen mit Repeat-Modulen
• Collections of repeat proteins comprising repeat modules
• Collections de protéines de répétition comportant des modules de répétition
- (71) Universität Zürich, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
- (72) Stumpp, Michael, Tobias, 8057 Zürich, CH
Forrer, Patrik, 8050 Zürich, CH
Binz, Hans, Kaspar, 8057 Zürich, CH
Plückthun, Andreas, 8006 Zürich, CH
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (62) 01984591.6 / 1 332 209

- (51) **C12N 15/11** (11) **2 149 605 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09169826.6 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 22.03.2007 US 896419
30.08.2007 US 969016
04.10.2007 US 977409
26.11.2007 US 990125
17.09.2007 US 972932
03.12.2007 US 992050
07.12.2007 US 12191
07.12.2007 US 12185
24.01.2008 US 23244
24.01.2008 US 23250
09.10.2007 PCT/EP2007/060703
- (54) • Kurze RNA-Antagonistenverbindungen zur Ziel-mRNA-Modulation
• Short RNA antagonist compounds for the modulation of target mRNA
• Composés ARN antagonistes courts pour la modulation de l'ARNm cible
- (71) Santaris Pharma A/S, Kogle Allé 6, 2970 Hørsholm, DK
- (72) Hansen, Jens Bo, 2920, Charlottenlund, DK
Orum, Henrik, 3500, Værløse, DK
Hansen, Henrik, 2610, Roedovre, DK
Straarup, Ellen Marie, 3460, Birkerød, DK
Nielsen, Niels Fisker, 2700, Brønshøj, DK
Hedtjærn, Maj, 2450, Copenhagen SV, DK
- (74) Turner, Mark Frederic Paris, Santaris Pharma A/S Kogle Allé 6, 2970 Hørsholm, DK
- (62) 08718035.2

- (51) **C12N 15/12** (11) **2 149 606 A1**
C07K 14/705 **G01N 33/68**
- (25) En (26) En
(21) 09166858.2 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.08.2008 US 184368
(54) • *Nukleinsäuremoleküle und Verfahren zur Identifizierung von Modulatoren der GPR84-Aktivität*
• *Nucleic acid molecules and methods for identifying modulators of GPR84 activity*
• *Molécules d'acide nucléique et procédés pour identifier les modulateurs de l'activité GPR84*
- (71) International Flavors & Fragrances Inc., 521 West 57th Street, New York, NY 10019, US
(72) Gravina, Stephen Anthony, Rutherford, NJ NJ 07070, US
Montez, Jason M., Rumson, NJ NJ 07760, US
Wang, Hailin, East Brunswick, NJ NJ 08816, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
-
- C12N 15/13** → (51) **C07K 5/113**
-
- C12N 15/63** → (51) **C07K 5/113**
-
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/10**
-
- (51) **C12P 7/46** (11) **2 149 607 A1**
C12N 15/09
- (25) Ja (26) En
(21) 08740187.3 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/057086 10.04.2008
(87) WO 2008/126896 2008/43 23.10.2008
(30) 10.04.2007 JP 2007102668
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ORGANISCHEN SÄURE*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF ORGANIC ACID*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDE ORGANIQUE*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) FUKUI, Keita, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
MIHARA, Yoko, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **C12P 7/46** (11) **2 149 608 A1**
C12N 15/09 **C12R 1/01**
C12R 1/185 **C12R 1/22**
- (25) Ja (26) En
(21) 08740478.6 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/057397 16.04.2008
(87) WO 2008/133131 2008/45 06.11.2008
(30) 16.04.2007 JP 2007106909
19.09.2007 JP 2007242866
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ORGANISCHEN SÄURE*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF ORGANIC ACID*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ACIDE ORGANIQUE*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) FUKUI, Keita, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
TAJIMA, Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
-
- KAWAMURA, Kazue, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
USUDA, Yoshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
MATSUI, Kazuhiko, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **C12P 13/00** (11) **2 149 609 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08161630.2 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *Verbessertes Herstellungsverfahren für Daptomycin*
• *Improved process for the production of daptomycin*
• *Procédé amélioré pour la production de daptomycine*
- (71) Antibioticos S.p.A., Strada Rivoltana, Km 6/7, 20090 Rodano (MI), IT
(72) Bertetti, Gianluca, 20090 Rodano (MI), IT
Malcangi, Antonella, 20090 Rodano (MI), IT
Muraca, Roberto, 20090 Rodano (MI), IT
Trione, Guido, 20090 Rodano (MI), IT
Rossi, Alessia, 20090 Rodano (MI), IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 149 610 A1**
B01J 19/00 **G01N 33/50**
- (25) Es (26) En
(21) 07730404.6 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/000163 26.03.2007
(87) WO 2008/116941 2008/40 02.10.2008
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS GENETISCHEN MATERIALS MITTELS POLYMERASEKETTENREAKTION*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING GENETIC MATERIAL BY MEANS OF POLYMERASE CHAIN REACTION*
• *MÉTHODE ET DISPOSITIF POUR LA DÉTECTION D'UN MATÉRIEL GÉNÉTIQUE AU MOYEN D'UNE RÉACTION EN CHAÎNE PAR POLYMERASE*
- (71) Fundacion Gaiker, Parque Tecnológico, Edificio 202, 48170 Zamudio Vizcaya, ES
Ikerlan, Pol. J.M.Arizmendiarieta, 2 20500 Arrasate-Mondragon, ES
(72) VERDOY BERAESTEGUI, Dolores, E-48170 Zamudio, ES
OLABARRIA DE PABLO, Garbiñe, E-48170 Zamudio, ES
RUANO LÓPEZ, Jesús, Miguel, E-20500 Arrasate-Mondragon, ES
BERGANZO RUIZ, Javier, E-20500 Arrasate-Mondragon, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 149 611 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08013608.8 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *Genetischer Marker zum Testen von Rindern auf Brachyspina und deren Fruchtbarkeit*
-
- *A genetic marker test for brachyspina and fertility in cattle*
• *Test de marqueur génétique pour la brachyspina et la fertilité pour le bétail*
- (71) Université de Liège, Interface Entreprises-Université Avenue Pré-Aily 4, 4031 Angleur, BE
University of Copenhagen, Postbox 2177, Norregade 10, 1017 Copenhagen K, DK
(72) Georges, Michel, 4161 Villers-aux-Tours, BE
Wouter, Coppieters, 3401 Landen, BE
Charlier, Carole, 4140 Sprimont, BE
Agerholm, Jørgen Steen, 2650 Hvidovre, DK
Fredholm, Merete, 2800 Lyngby, DK
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 149 612 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08161361.4 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *Genetische Marker der Reaktion auf Efalizumab*
• *Genetic markers of response to efalizumab*
• *Marqueurs génétiques de réponse à l'efalizumab*
- (71) Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH
(72) Monnet, Emmanuel, 74160 Saint Julien en Genevois, FR
Bouzekri, Nourdine, 74100 Annemasse, FR
(74) Merck Serono SA - Geneva Intellectual Property, 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 149 613 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09166636.2 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
28.07.2008 US 84063 P
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Dysregulierung der Methylierung von hirmexprimierten Genen auf dem X-Chromosom zur Diagnose von autistischen Spektrumsstörungen*
• *Methods for determining dysregulation of methylation of brain expressed genes on the X chromosome to diagnose autism spectrum disorders*
• *Procédés pour déterminer la dérégulation de la méthylation de gènes du chromosome X exprimés par le cerveau afin de diagnostiquer des troubles du spectre autistique*
- (71) Greenwood Genetic Center, Inc., 101 Gregor Mendel Circle, Greenwood, SC 29646, US
(72) Stevenson, Roger E., Greenwood, SC 29646, US
Jones, Julie, R., Greenville, SC 29605, US
Skinner, Cindy, D., Greenwood, SC 29649, US
Friez, Michael, J., Cross Hill, SC 29332, US
(74) Schlieff, Thomas P., Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 149 614 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09171694.4 (22) 29.07.2003
(84) DE FR GB IT NL
- (54) • *Primer zum Nachweis von Mycobacterium tuberculosis*

- Primers for the detection of *Mycobacterium tuberculosis*
 - Amorces pour la détection de *Mycobacterium tuberculosis*
- (71) All India Institute of Medical Sciences, Ansari Nagar, New Delhi 110 029, Maharashtra, IN
- (72) Tyagi, Jaya Sivaswami, 110 029 New Delhi, IN
Chakravorty, Soumitesh, 110 029 New Delhi, IN
- (74) Thomas, Simon, Urquhart-Dykes & Lord LLP
30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB
- (62) 03817620.2 / 1 649 014

C12Q 1/68 → (51) **C07H 15/10**

C12R 1/01 → (51) **C12P 7/46**

C12R 1/185 → (51) **C12P 7/46**

C12R 1/22 → (51) **C12P 7/46**

- (51) **C21B 3/08** (11) **2 149 615 A1**
F27D 15/02 **C22B 7/04**
C22B 7/00 **C04B 5/06**
- (25) It (26) En
(21) 09425294.7 (22) 21.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 25.07.2008 IT BS20080143
- (54) • *Ausrüstung zur Behandlung von Schlacke aus Elektroöfen*
• *Equipment for the treatment of slag from electric furnaces*
• *Équipement pour le traitement de laitier provenant de fours électriques*
- (71) ASO Siderurgica S.r.l., Via Seriola 122, 25035 Ospitaletto (BS), IT
- (72) Roberti, Roberto, 25035 Ospitaletto (BS), IT
- (74) Sangiacomo, Fulvia, C/o Biesse S.r.l. Corso Matteotti, 42, 25122 Brescia, IT

C21C 5/44 → (51) **C04B 35/66**

C21D 1/30 → (51) **B23K 26/00**

C21D 1/34 → (51) **B23K 26/00**

- (51) **C21D 6/00** (11) **2 149 616 A1**
B22D 11/06 **C22C 38/00**
C22C 45/02 **H01F 1/153**
H01F 1/16
- (25) Ja (26) En
(21) 08752060.7 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) JP 2008/057969 24.04.2008
- (87) WO 2008/133302 2008/45 06.11.2008
- (80) 25.04.2007 JP 2007115562
- (54) • *WEICHER UND DÜNNER MAGNETSTREIFEN, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG, MAGNETISCHE ELEMENTE UND AMORPHER DÜNNER STREIFEN*
• *SOFT MAGNETIC THIN STRIP, PROCESS FOR PRODUCTION OF THE SAME, MAGNETIC PARTS, AND AMORPHOUS THIN STRIP*
• *BANDE MINCE MAGNÉTIQUE DOUCE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, PIÈCES MAGNÉTIQUES, ET BANDE MINCE AMORPHE*
- (71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP

- (72) OHTA, Motoki, Kumagaya-shi Saitama 360-0843, JP
- YOSHIZAWA, Yoshihito, Kumagaya-shi Saitama 360-0843, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **C21D 7/00** (11) **2 149 617 A1**
C21D 7/02 **C21D 7/04**
C21D 7/06 **C21D 7/08**
C22C 14/00

- (25) En (26) En
(21) 09250956.1 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (30) 29.07.2008 US 181349
- (54) • *Verfahren und Artikel zur verbesserten Haftung von ermüdungsanfälligen Komponenten*
• *Method and article for improved adhesion of fatigue-prone components*
• *Procédé et article pour une meilleure adhérence de composants sensibles à la fatigue*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US

- (72) Nardi, Aaron T., East Granby Connecticut 06026, US
- Smith, Blair A., South Windsor Connecticut 06074, US
- Boysen, Timothy R., Simsbury Connecticut 06070, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C21D 7/02 → (51) **C21D 7/00**

C21D 7/04 → (51) **C21D 7/00**

C21D 7/06 → (51) **C21D 7/00**

C21D 7/08 → (51) **C21D 7/00**

C21D 9/08 → (51) **B23K 26/00**

C21D 9/50 → (51) **B23K 26/00**

C22B 7/00 → (51) **C21B 3/08**

C22B 7/04 → (51) **C21B 3/08**

C22C 1/08 → (51) **B22F 3/11**

C22C 14/00 → (51) **C21D 7/00**

C22C 14/00 → (51) **F03G 7/06**

C22C 21/00 → (51) **C22F 1/05**

C22C 38/00 → (51) **C21D 6/00**

C22C 45/02 → (51) **C21D 6/00**

- (51) **C22F 1/05** (11) **2 149 618 A1**
C22C 21/00 **B21K 1/16**
F16L 19/06
- (25) It (26) En
(21) 08425525.6 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Heisspressverfahren, insbesondere zur Herstellung von metallischen Kupplungsstücken für pneumatische, hydraulische und fluid-betriebene Kreisläufe, sowie durch dieses Verfahren hergestellte metallische Kupplungsstücke*
• *Hot pressing process, particularly for providing metal unions for pneumatic, hydraulic and fluid-operated circuits, and metal union obtained thereby*
• *Procédé d'emboutissage à chaud, en particulier pour la fabrication de raccords métalliques pour des circuits hydrauliques, pneumatiques ou contenant des fluides, et raccord obtenu par ce procédé.*
- (71) Olab S.r.l., Via Enrico Mattei, 16, 25030 Torbole Casaglia (Brescia), IT
- (72) Bottura, Cesare, 25121 Brescia, IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **C23C 4/10** (11) **2 149 619 A2**
C23C 28/00 **C23C 28/04**

- (25) En (26) En
(21) 09251010.6 (22) 31.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 US 183520
- (54) • *Dispersionsverstärktes mit Seltenerd stabilisiertes Zirkonium*
• *Dispersion strengthened rare earth stabilized zirconia*
• *Zirconium stabilisé aux terres rares à dispersion renforcée*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

- (72) Schlichting, Kevin, South Glastonbury Connecticut 06073, US
- Zajchowski, Paul, Enfield Connecticut 06082, US
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C23C 14/06** (11) **2 149 620 A1**
C23C 28/02 **C23C 30/00**

- (25) En (26) En
(21) 09161824.9 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.07.2008 EP 08161530
- (54) • *Mehrfach folienbeschichtetes Element und Herstellungsverfahren dafür*
• *Multilayer film-coated member and method for producing it*
• *Élément revêtu de film multicouches et son procédé de production*
- (71) Sulzer Metaplas GmbH, Am Böttcherberg 30-38, 51427 Bergisch-Gladbach, DE
- (72) Vetter, Jörg, Dr., 51469 Bergisch Gladbach, DE
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

C23C 14/06 → (51) **C23C 28/02**

C23C 14/14 → (51) **F03G 7/06**

C23C 14/34 → (51) **F03G 7/06**

(51) **C23C 18/18** (11) **2 149 621 A1**
C23C 18/36 **C25D 3/06**
C25D 3/12 **C25D 3/38**

C25D 5/14 C25D 5/48	C25D 5/42	C23C 18/30 → (51) C23C 18/24	(54) • ÖRTLICHE INTEGRIERTE PRODUKTIONSANLAGE • ON-SITE INTEGRATED PRODUCTION PLANT • INSTALLATION DE PRODUCTION INTÉGRÉE SUR SITE
(25) En (21) 09166146.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (30) 30.07.2008 CN 200810303204 (54) • Elektroplattierungsverfahren für Magnesium und Magnesiumlegierung • Electroplating Method For Magnesium And Magnesium Alloy • Procédé d'électrodeposition pour magnésium et alliage de magnésium	(26) En (22) 22.07.2009	C23C 18/36 → (51) C23C 18/18	(71) M Hikari & Energy Laboratory Co., Ltd., 935, Nikaido, Kamakura-shi Kanagawa 248-0002, JP (72) MURAHARA, Masataka, Kamakura-shi Kanagawa 248-0002, JP (74) Lins, Edgar, et al, GRAMM, LINS & PARTNER Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE
(71) Shenzhen Futaihong Precision Industry Co., Ltd., Section F3-A, Foxconn Technology Industry Zone Longhua Town, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518109, CN FIH (Hong Kong) Limited, 8/F., Peninsula Tower 538 Castle Peak Road Cheung Sha Wan Kowloon, Hong Kong, HK (72) Su, Jong-Yi, 231, Taipei Hsien, TW Chen, Cheng-Shin, 231, Taipei Hsien, TW Wang, Ren-Ning, 518109, ShenZhen City Guangdong, CN QU, Hong-Jun, 518109, ShenZhen City Guangdong, CN (74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB		(51) C23C 28/00 (11) 2 149 623 A2 F01D 5/28	
		(25) En (21) 09161428.9 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 29.07.2008 US 181422 (54) • Wärmesperbeschichtungen und Herstellungsverfahren dafür • Thermal barrier coatings and methods of producing same • Revêtements de barrière thermique et leurs procédés de production	
		(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US (72) Helmick, David A., Fountain Inn, SC 29644, US Burin, David Leslie, Greer, SC 29651, US (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	
		C23C 28/00 → (51) C23C 4/10	
		(51) C23C 28/02 (11) 2 149 624 A1 C23C 30/00 C23C 14/06	
		(25) En (21) 09159721.1 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 31.07.2008 EP 08161531 (54) • Mehrfach folienbeschichtetes Element und Herstellungsverfahren dafür • Multilayer film-coated member and method for producing it • Élément revêtu de film multicouches et son procédé de production	
		(71) Sulzer Metaplas GmbH, Am Böttcherberg 30-38, 51427 Bergisch-Gladbach, DE (72) Vetter, Jörg, Dr., 51469 Bergisch Gladbach, DE (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH	
		C23C 28/02 → (51) C23C 14/06	
		C23C 28/04 → (51) C23C 4/10	
		C23C 30/00 → (51) C23C 14/06	
		C23C 30/00 → (51) C23C 28/02	
		C23F 4/00 → (51) H01L 21/3065	
		(51) C25B 1/00 (11) 2 149 625 A1 A01G 31/00 A01K 63/00 B01D 61/48 C02F 1/46 C25C 3/04	
		(25) Ja (21) 08752392.4 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
		AL BA MK RS (86) JP 2008/058500 07.05.2008 (87) WO 2008/142995 2008/48 27.11.2008 (30) 11.05.2007 JP 2007126324 27.03.2008 JP 2008082335	
		C25B 9/20 → (51) C25B 11/02	
		(51) C25B 11/02 (11) 2 149 626 A1 C25B 9/20	
		(25) Fr (21) 09166494.6 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (30) 01.08.2008 FR 0804402 (54) • Elektrode für Elektrolyseapparat und Elektrolyseapparat • Electrode for use in an electrolyser, and corresponding electrolyser • Electrode, destinée à être utilisée dans un électrolyseur et électrolyseur ainsi obtenu	
		(71) Martimort, Olivier, 39 rue Thiers, 92100 Boulogne-Billancourt, FR (72) Martimort, Olivier, 92100 Boulogne-Billancourt, FR (74) Gavin, Pablo, 23 rue du Renard, 75004 Paris, FR	
		C25C 3/02 → (51) C25B 1/00	
		C25C 3/04 → (51) C25B 1/00	
		C25D 3/06 → (51) C23C 18/18	
		C25D 3/12 → (51) C23C 18/18	
		C25D 3/38 → (51) C23C 18/18	
		C25D 5/14 → (51) C23C 18/18	
		C25D 5/42 → (51) C23C 18/18	
		C25D 5/48 → (51) C23C 18/18	
		C25D 5/56 → (51) C23C 18/24	
		C30B 15/10 → (51) C30B 29/06	
		(51) C30B 29/06 (11) 2 149 627 A1 C03B 20/00 C30B 15/10	
		(25) Ja (21) 08764883.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
		AL BA MK RS (86) JP 2008/059964 23.05.2008 (87) WO 2008/149781 2008/50 11.12.2008 (30) 31.05.2007 JP 2007144650 (54) • QUARZGLASTIEGEL FÜR DIE ZÜCHTUNG VON SILIZIUMEINZELKRISTALLEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES TIEGELS • QUARTZ GLASS CRUCIBLE FOR SILICON SINGLE CRYSTAL PULLING OPERATION AND PROCESS FOR MANUFACTURING THE SAME	

- *CREUSET EN VERRE QUARTZEUX POUR UNE OPÉRATION DE TRACTION DE MONOCRISTAL DE SILICIUM ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Shin-Etsu Quartz Products Co., Ltd., 22-2, Nishi-Shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP
Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG, Quarzstrasse 8, 63450 Hanau, DE
- (72) OHAMA, Yasuo, Echizen-shi Fukui 915-0802, JP
- (74) Staudt, Armin Walter, Patentanwalt Auf der Mauer 8, 63674 Altenstadt, DE

D01H 1/22 → (51) **D01H 5/38**

- (51) **D01H 5/38** (11) **2 149 628 A1**
D01H 5/42 **D01H 1/22**
- (25) De (26) De
(21) 09164917.8 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.07.2008 DE 102008040871
- (54) • *Regulierstrecke mit elektrischer Bremse und Verfahren zum Umrüsten einer Regulierstrecke für wartungsarmen Betrieb*
• *Autodrafter with electric brake and method of converting an autodrafter for low-maintenance operation*
• *Régulateur d'étirage doté d'un frein électrique et procédé de rééquipement d'un régulateur d'étirage pour un fonctionnement nécessitant peu d'entretien*
- (71) Rietter Ingolstadt GmbH, Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE
- (72) Greis, Dietmar, 85055 Ingolstadt, DE
Holm, Göhler, 85051 Ingolstadt, DE
Schuller, Edmund, 85055 Ingolstadt, DE
- (74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

D01H 5/42 → (51) **D01H 5/38**

- (51) **D04B 1/00** (11) **2 149 629 A1**
A41B 11/00 **A41D 19/00**
D04B 1/26 **D04B 1/28**
D04B 7/32
- (25) Ja (26) En
(21) 08752871.7 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059029 16.05.2008
(87) WO 2008/143172 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 JP 2007132643
- (54) • *DREIDIMENSIONALES STRICKVERFAHREN UND MIT DIESEM VERFAHREN GESTRICKTER DREIDIMENSIONALER ARTIKEL*
• *THREE-DIMENSIONAL KNITTING METHOD, AND THREE-DIMENSIONAL ARTICLE KNITTED BY THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE TRICOTAGE EN TROIS DIMENSIONS, ET ARTICLE EN TROIS DIMENSIONS TRICOTÉ SELON LE PROCÉDÉ*
- (71) Shima Seiki Manufacturing., Ltd., 85, Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 6410003, JP
- (72) OKAMOTO, Kazuyoshi, Wakayama-shi Wakayama 641-0003, JP
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

D04B 1/26 → (51) **D04B 1/00**

D04B 1/28 → (51) **D04B 1/00**

D04B 7/32 → (51) **D04B 1/00**

- (51) **D04B 15/94** (11) **2 149 630 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08161484.4 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Rundstrickmaschine*
• *Circular knitting machine*
• *Machine à tricoter circulaire*
- (71) Deimo S.p.A., Via IX N° 137, 25125 Villaggio Sereno (BS), IT
- (72) Bellomi, Nicola, 25125 Villaggio Sereno (BS), IT
Mattia, Mario, 25125 Villaggio Sereno (BS), IT
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

D05B 3/10 → (51) **A41D 27/20**

- (51) **D06B 3/04** (11) **2 149 631 A1**
A61C 15/04
- (25) En (26) En
(21) 09251911.5 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 US 183680
31.07.2008 US 85345 P
04.08.2008 US 185242
04.08.2008 US 185337
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Beschichten eines Zahnbandes*
• *Apparatus and process for coating dental tape*
• *Appareil et procédé de revêtement de ruban dentaire*
- (71) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) Chodzko, John, Manahawkin, NJ 08050, US
Ochs, Harold, Flemington, NJ 08822, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **D06B 3/04** (11) **2 149 632 A1**
A61C 15/04

- (25) En (26) En
(21) 09251916.4 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 US 85345 P
04.08.2008 US 185337
- (54) • *Verfahren zum Beschichten eines Zahnbandes*
• *Process for coating dental tape*
• *Procédé de revêtement de ruban dentaire*
- (71) McNeil-PPC, Inc, Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) Chodzko, John, Manahawkin, NJ 08050, US
Ochs, Harold, Flemington, NJ 08822, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **D06F 37/04** (11) **2 149 633 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08161403.4 (22) 30.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Trommelwaschmaschine*
• *A drum type washing machine*
• *Machine à laver à tambour*
- (71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
- (72) Morosi, Davide, 21025 Comerio, IT
Petracek, Pavol, 21025 Comerio, IT
Heldak, Dusan, 21025 Comerio, IT
Vasko, Pavol, 21025 Comerio, IT
- (74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

(51) **D06F 37/30** (11) **2 149 634 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09009792.4 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 KR 20080075673
12.09.2008 KR 20080090212
- (54) • *Waschmaschine und Waschverfahren dafür*
• *Washing machine and washing method therefor*
• *Machine à laver et son procédé de nettoyage*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Im, Myong Hun, Seoul 153-023, KR
Choi, Byung Keol, Seoul 153-023, KR
Kim, Woo Young, Seoul 153-023, KR
Woo, Kyung Chul, Seoul 153-023, KR
Kim, Kyeong Hwan, Seoul 153-023, KR
Park, Han Gil, Seoul 153-023, KR
Oh, Soo Young, Seoul 153-023, KR
Chang, Jae Won, Seoul 153-023, KR
Koo, Bon Kwon, Seoul 153-023, KR
- (74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

D06F 39/02 → (51) **D06F 58/24**

(51) **D06F 58/24** (11) **2 149 635 A1**
D06F 39/02

- (25) En (26) En
(21) 08104942.1 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Waschmaschine und Wäschetrockner mit integriertem Kondensator für den Waschteil*
• *Washer dryer with integrated condenser to the washing group*
• *Machine à laver sèche-linge dotée d'un condensateur intégré au groupe de lavage*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Cimetta, Silvano, 33100 Treviso, IT
Mazzocco, Roberto, 33170 Pordenone, IT
Olivaro, Paolo, 31010 Orsago (Treviso), IT
- (74) Nardoni, Andrea, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **D06F 58/26** (11) **2 149 636 A1**
D06F 71/34

- (25) De (26) De
(21) 09007915.3 (22) 16.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 DE 102008035852

(54) • *Vorrichtung zum Aufheizen eines Wärme-
trägers für insbesondere Wäschereima-
schinen und bevorzugte Verwendungen der
Vorrichtung*

• *Device for heating a heat distributor for in
particular laundry machines and preferred
usage of the device*

• *Dispositif de chauffage d'un caloporteur
notamment pour machines de laverie et
utilisation préférée du dispositif*

(71) Herbert Kanneiesser GmbH, Kanneiesser-
ring 7, 32602 Vlotho, DE

(72) Jacobi, Klaus-Erwin, 34454 Bad Arolsen, DE
Heinz, Engelbert, 32602 Vlotho, DE

(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73,
28209 Bremen, DE

D06F 71/34 → (51) **D06F 58/26**

D06M 11/00 → (51) **B26D 1/00**

D06M 15/277 → (51) **C09K 3/00**

(51) **D06M 15/507** (11) **2 149 637 A1**
B29B 15/14 **C03C 25/10**
C08J 5/24

(25) Ja (26) En

(21) 08764539.6 (22) 22.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059478 22.05.2008

(87) WO 2008/143325 2008/48 27.11.2008

(30) 22.05.2007 JP 2007135858

(31) 03.03.2008 JP 2008089479

(54) • *FASERSORTIERVORRICHTUNG*

• *FIBER SIZING AGENT*

• *AGENT D'ENCOLLAGE DE FIBRE*

(71) Sanyo Chemical Industries, Ltd., 11-1, Ikkyo
Nomoto-cho Higashiyama-ku, Kyoto-shi
Kyoto 605-0995, JP

(72) INOUE, Masahito, Kyoto-shi Kyoto 605-
0995, JP

(74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker,
Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336
München, DE

D21H 23/00 → (51) **B05C 5/02**

D21H 27/00 → (51) **G03G 7/00**

D21H 27/30 → (51) **G03G 7/00**

(51) **E01B 7/10** (11) **2 149 638 A2**

(25) Cs (26) En

(21) 09466010.7 (22) 17.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 CZ 20080467

(54) • *Weiche füe Straßenbahnschienen*

• *Block tram rail half-switch*

• *Aiguillage de voie de tram*

(71) DT-Vyhybkárna a strojírna, a.s., Dolní 100,
797 11 Prostejov, CZ

(72) Brácha, Martin, 798 17 Smržice, CZ
Vojáček, Tomáš, 798 08 Vranovice, CZ
Simek, Dusan, 798 04 Urcice, CZ

(74) Holasova, Hana, Krizova 4, CZ-603 00 Brno,
CZ

E02D 7/18 → (51) **B06B 1/16**

(51) **E02F 3/40** (11) **2 149 639 A1**
E02F 9/28 **B22D 7/00**

(25) En (26) En

(21) 08161282.2 (22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Abnutzungsbeständige, stoßsichere Bag-
gerschaufel durch Gießen und Herstel-
lungsverfahren dafür*

• *Wear-resistant, impact-resistant excavator
bucket manufactured by casting and man-
ufacturing method thereof*

• *Poche d'excavateur résistant aux impacts
et anti-usure fabriquée par moulage et son
procédé de fabrication*

(71) Hung Jin Industry Co. Ltd., 1516-5, Dadae-
dong, Saha-gu Busan 604-050, KR

(72) Kim, Jong-Soo, Saha-gu 604-050 Busan, KR
Lee Kyu-Young, Saha-gu 604-763 Busan, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1
2HY, GB

(51) **E02F 9/16** (11) **2 149 640 A1**
B60J 1/00 **E05B 65/12**

(25) Ja (26) En

(21) 08710398.2 (22) 18.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/000244 18.02.2008

(87) WO 2008/142819 2008/48 27.11.2008

(30) 21.05.2007 JP 2007134106

(54) • *VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG FÜR DAS
FRONTFENSTER EINER KABINE*

• *LOCK DEVICE FOR FRONT WINDOW OF
CAB*

• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE POUR LA
FENÊTRE AVANT D'UNE CABINE DE
CONDUITE*

(71) Caterpillar Japan Ltd., 10-1, Yoga 4-chome
Setagaya-ku, Tokyo 158-8530, JP

(72) AKAHANE, Eiji, Tokyo 158-8530, JP

YAMADA, Teruyuki, Kobe-shi Hyogo 652-
0863, JP

HIRANO, Tomoya, Kawasaki-shi Kanagawa
210-8512, JP

HARAYAMA, Yusuke, Kawasaki-shi Kana-
gawa 210-8512, JP

(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise &
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

E02F 9/28 → (51) **E02F 3/40**

(51) **E03B 3/03** (11) **2 149 641 A1**
A01G 27/02

(25) Fr (26) Fr

(21) 09164504.4 (22) 03.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 FR 0855212

(54) • *Regenwasserreservesystem, das aus einer
Vielzahl von miteinander verbundenen
Behältern besteht*

• *System for storing rainwater made up of a
plurality of interconnected reservoirs*

• *Système de réserve d'eau de pluie formé
par une pluralité de réservoirs connectés
entre eux*

(71) Rheolia, Parc Industriel Avenue de Lorraine,
57380 Faulquemont, FR

(72) Provot, Jean-Michel, 57500 Saint Avold, FR

(74) Brungard, Yves Francois, Novagraaf Tech-
nologies 11 rue Graham Bell, 57070 Metz,
FR

(51) **E03C 1/24** (11) **2 149 642 A2**

(25) De (26) De

(21) 09166610.7 (22) 28.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 01.08.2008 DE 102008036900

(54) • *Überlaufbaugruppe zum Anordnen an einer
Überlauföffnung*

• *Overflow components for fitting to an
overflow opening*

• *Composant de trop-plein destiné à être
agencé sur une ouverture de trop-plein*

(71) BLANCO GmbH + Co KG, Flehinger Strasse
59, 75038 Oberderdingen, DE

(72) Spruner von Mertz, Gert, 75031 Eppingen,
DE

(74) Schulin, Markus, 74211 Leingarten, DE
Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **E03C 1/292** (11) **2 149 643 A2**

(25) De (26) De

(21) 09163769.4 (22) 25.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 DE 202008010106 U

(54) • *Ablaufgarnitur mit einem einen flexiblen
Behälter aufweisenden Geruchverschluss*

• *Drainage fitting with a drain trap with noise
block with a flexible container*

• *Garniture d'écoulement dotée d'un obtu-
rateur d'odeurs comprenant un récipient
flexible*

(71) VIEGA GmbH & Co. KG, Ennester Weg 9,
57439 Attendorn, DE

(72) Arndt, Johannes, 57368 Lennestadt, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **E03D 1/14** (11) **2 149 644 A2**

(25) De (26) De

(21) 09159220.4 (22) 30.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 DE 202008010196 U

(54) • *Ablaufventil für einen Spülkasten*

• *Drain valve for a cistern*

• *Clapet de sortie pour une chasse d'eau*

(71) VIEGA GmbH & Co. KG, Ennester Weg 9,
57439 Attendorn, DE

(72) Wessel, Heinz-Werner, 58840 Plettenberg,
DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

E04B 1/58 → (51) **F16S 3/02**

E04B 2/70 → (51) **E04C 2/24**

E04C 1/40 → (51) **E04C 2/24**

(51) **E04C 2/24** (11) **2 149 645 A1**
E04C 3/29 **E04B 2/70**

E04C 1/40
 (25) It (26) En
 (21) 09009811.2 (22) 29.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 01.08.2008 IT B020080493
 (54) • *System, Verfahren und Modularelement für den Holzbau*
 • *System, method and modular element for the construction of wooden buildings*
 • *Système, procédé et élément modulaire pour constructions en bois*

(71) Bedogni, Luciano, Via Marconi 7, 50056 Montelupo (FI), IT
 (72) Bedogni, Luciano, 50056 Montelupo (FI), IT
 (74) Barberi, Vittorio, STUDIO BREVETTI BARBERI S.r.l. Via A. Manzoni, 23, 50121 Firenze, IT

E04C 3/29 → (51) **E04C 2/24**

(51) **E04D 1/28** (11) **2 149 646 A2**
E04D 13/18 **F24J 2/04**
 (25) De (26) De
 (21) 09009603.3 (22) 24.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 29.07.2008 AT 11722008
 (54) • *Dachziegel*
 • *Roof tile*
 • *Tuile*

(71) Deutsch, Wolfgang, Obere Hochstrasse 21, 6074 Rinn, AT
 (72) Tilg, Hubert, 6465 Nassereith, AT
 Ausserlechner, Georg, 6176 Völs, AT
 (74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **E04D 1/28** (11) **2 149 647 A2**
E04D 13/18 **F24J 2/04**
 (25) De (26) De
 (21) 09009605.8 (22) 24.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 29.07.2008 AT 11712008
 (54) • *Dachziegel*
 • *Roof tile*
 • *Tuile*

(71) Deutsch, Wolfgang, Obere Hochstrasse 21, 6074 Rinn, AT
 (72) Tilg, Hubert, 6465 Nassereith, AT
 Ausserlechner, Georg, 6176 Völs, AT
 (74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **E04D 13/18** (11) **2 149 648 A1**
H01L 31/048 **F24J 2/52**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09300007.3 (22) 23.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 31.07.2008 FR 0855279
 (54) • *Vorrichtung zur Befestigung von Dach-eindeckungsplatten*
 • *Device for fixing a roof cladding element*
 • *Dispositif de fixation d'élément de couverture de toiture*

(71) Qualitelec, 7, Chemin de l'Arboretum Montlegun, 11000 Carcassonne, FR
 (72) Delpeyrou, José, 11000, CARCASSONNE, FR
 (74) Rhein, Alain, Cabinet BREV&SUD 2460 Avenue Albert Einstein, 34000 Montpellier, FR

E04D 13/18 → (51) **E04D 1/28**

(51) **E04F 11/18** (11) **2 149 649 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09166292.4 (22) 24.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 30.07.2008 FR 0804345
 (54) • *Vorrichtung zum Befestigen einer Geländerhalterung an einem Bauwerk*
 • *Device for fixing a railing post to a structure*
 • *Dispositif de fixation d'un sabot de garde-corps sur un ouvrage*

(71) DANI ALU, Lieudit Clape Loup, 69280 Sainte Consorce, FR
 (72) Laffay Serge, 69340 Francheville, FR
 Duplat, Bruno, 69340 Francheville, FR
 Blain, David, 69630 Chaponost, FR
 (74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 8, avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

(51) **E04F 13/08** (11) **2 149 650 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 09166321.1 (22) 24.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 01.08.2008 IT M020080209
 (54) • *Verkleidungssystem*
 • *Covering system*
 • *Système de revêtement*

(71) Siti-B & T Group S.p.a., Via Prampolini 18, 41043 Formigine, IT
 Techlever S.P.A., Via Vincenzo Monti 1, 42100 Reggio Emilia RE, IT
 (72) Frascari, Massimiliano, 42100, Reggio Emilia, IT
 (74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.r.l. Via Dei Mille, 9, 37126 Verona, IT

(51) **E04F 15/022** (11) **2 149 651 A1**
E04F 21/22
 (25) It (26) En
 (21) 09425279.8 (22) 10.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 29.07.2008 IT NA20080045
 (54) • *System zum Verlegen von Holzfußböden mit einem quadratischen oder rechteckigen Muster ohne Nägel, Schrauben oder Kleber*
 • *A system for laying wooden floors having a square or rectangle pattern without nails, screws or glue*
 • *Système pour la pose de planchers en bois doté d'un motif carré ou rectangulaire sans clous, vis ni colle*

(71) Gio' Speedy Di Giovanni Iovene, Via Ostia N.8, 81030 Castel Volturno, IT
 (72) Iovene, Giovanni, 81030 Castel Volturno (CE), IT
 (74) Cirillo, Gennaro, Brevetti Ing. Cirillo G. & C. SAS Via Santa Lucia 15, 80132 Napoli, IT

(51) **E04F 15/04** (11) **2 149 652 A2**
B44C 1/24 **B44C 5/04**

B44F 9/02
 (25) En (26) En
 (21) 09014454.4 (22) 12.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
 (30) 13.06.2000 BE 200000381
 (54) • *Bodenbelag, Bodenplatte and Herstellungsverfahren für Bodenplatten*
 • *Floor covering, floor panels, method for their realization*
 • *Revêtement de sol, panneau de revêtement de sol et procédé de fabrication de panneaux de sol*

(71) Flooring Industries Ltd., West Block, IFSC, Dublin 1, IE
 (72) Thiers, Beranrd Paul Joseph, 9700 Eine, BE
 (74) Donné, Eddy, M.F.J.Bockstael Arenbergstraat 13, 2000 Anvers, BE
 (62) 01942918.2 / 1 290 290

E04F 21/22 → (51) **E04F 15/022**

E04G 1/24 → (51) **E04G 21/16**

(51) **E04G 11/06** (11) **2 149 653 A2**
E04G 17/06
 (25) De (26) De
 (21) 09008236.3 (22) 24.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 02.08.2008 DE 102008036187
 (54) • *Wandrandabschalung für eine Bodenplatte aus Beton für eine einhäutige Schalung und Verfahren zur Aufstellung der Schalung*
 • *Wall edge stop end for a concrete floor plate for single-face boarding and method of setting up the boarding*
 • *Coffrage de rebord de mur pour une plaque de sol en béton pour un coffrage simple et procédé de montage du coffrage*

(71) Dingler, Gerhard, Im Schellenbühl, 72221 Haiterbach, DE
 (72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Späth, Dieter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth European Patent and Trademark Attorneys Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

E04G 17/06 → (51) **E04G 11/06**

(51) **E04G 21/16** (11) **2 149 654 A1**
B66C 17/00 **E04G 1/24**
 (25) Es (26) En
 (21) 08775408.1 (22) 29.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) ES 2008/000380 29.05.2008
 (87) WO 2008/145790 2008/49 04.12.2008
 (30) 29.05.2007 ES 200701466
 (54) • *AUTOMATISCHES SYSTEM ZUR KONSTRUKTION VON GEBÄUDEN*
 • *AUTOMATIC SYSTEM FOR CONSTRUCTION OF BUILDINGS*
 • *SYSTÈME AUTOMATIQUE DE CONSTRUCTION DE BÂTIMENTS*

(71) Navarra Intelligent Concrete System, S.L, Monasterio de Aberin, 2, 2ºB 31011 Pamplona (Navarra), ES

- (72) ECHAURI SENOSIAIN, Virgilio, E-31001 Pamplona, ES
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **E04G 23/02** (11) **2 149 655 A2**
(25) De (26) De
(21) 09008635.6 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 04.07.2008 DE 102008031380
(54) • *Verfahren zum Einbringen von Verschlusskörpern in Betonwand-Ankerlöcher*
• *Method for introducing sealing bodies in concrete wall anchoring holes*
• *Procédé d'introduction de corps de fermeture dans des trous d'ancrage d'une paroi en béton*

- (71) BAG Bauartikel GmbH, Zotzenheimerstrasse 64a, 55576 Sprendlingen, DE
(72) Heymann, Andreas, 55576 Sprendlingen, DE
(74) Kodron, Felix, Rechtsanwalt Postfach 2649, 55016 Mainz, DE

- (51) **E04H 13/00** (11) **2 149 656 A1**
B44C 5/00 **B41M 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 09152473.6 (22) 10.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 12.05.2008 ES 200801367
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines verbesserten Designer-Grabsteins aus Keramik und auf diese Weise hergestellter Grabstein*
• *Method of manufacturing a ceramic gravestone and gravestone thus produced*
• *Procédé de fabrication d'une pierre tombale améliorée en céramique confectionnée et pierre tombale ainsi fabriquée*

- (71) Ramón Lima, Francisco Javier, Ctra. Las Arenas 66 (La Asomada), 38400 Puerto de la Cruz Tenerife, ES
Ramón Casañ, Vicente, Ctra. Las Arenas 66 (La Asomada), 38400 Puerto de la Cruz Tenerife, ES

- (72) Ramón Lima, Francisco Javier, 38400 Puerto de la Cruz Tenerife, ES
Ramón Casañ, Vicente, 38400 Puerto de la Cruz Tenerife, ES

- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu S. L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

- (51) **E05B 19/00** (11) **2 149 657 A1**
(25) De (26) De
(21) 09164633.1 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 29.07.2008 DE 102008040823
(54) • *Schlüssel für einen Schließzylinder und Rohling für einen solchen Schlüssel*
• *Key for a lock cylinder and blank for such a key*
• *Clé pour un cylindre de serrure et ébauche pour une telle clé*

- (71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
(72) Spahn, Karl-Heinz, 48346, Ostbevern, DE

- (51) **E05B 63/06** (11) **2 149 658 A2**
E05C 9/18

- (25) De (26) De

- (21) 09166710.5 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 31.07.2008 DE 102008035652
28.01.2009 DE 102009006390

- (54) • *Selbst-einstellender Verriegelungszapfen fuer einen Treibstangenverschluss*
• *Self-adjusting twistlock for an espagnolette locking device*
• *Boulon de verrouillage autoréglable pour une serrure à crémone*

- (71) HAUTAU GmbH, Bahnhofstrasse 56-60, 31691 Helpsen, DE
(72) Muegge, Dirk, 31688 Nienstaedt, DE
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

E05B 65/12 → (51) **E02F 9/16**

- (51) **E05B 65/19** (11) **2 149 659 A1**

- (25) De (26) De
(21) 09009979.7 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 01.08.2008 DE 102008036010
(54) • *Verriegelungsvorrichtung für schwenkbar angelenkte Frontklappen*
• *Locking device for swivelling hinged front flaps*
• *Dispositif de verrouillage pour clapets frontaux pivotants et articulés*

- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Drescher, Michael, 09526 Olbernhau, DE
Böhm, Günther, 85137 Walting, DE
(74) Geissler, Manfred, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

- (51) **E05C 9/02** (11) **2 149 660 A2**

- (25) De (26) De
(21) 09164636.4 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 29.07.2008 DE 102008040842
(54) • *Antriebsgehäuse für einen Treibstangenbeschlag*
• *Drive case for a fitting on a connecting rod*
• *Boîtier d'entraînement pour une ferrure de bielle*

- (71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
(72) Homann, Frank, 48565 Steinfurt, DE
Weiland, Thomas, 48324 Sendenhorst, DE

E05C 9/18 → (51) **E05B 63/06**

- (51) **E05C 17/24** (11) **2 149 661 A1**
E06B 5/11 **E06B 5/12**

- (25) De (26) De
(21) 09159638.7 (22) 07.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 25.07.2008 DE 202008010055 U
(54) • *Gebäudeabschluss in sprengwirkungshemmender und/oder einbruchhemmender Ausführung*
• *Explosion and burglar resistant building closure*

- *Fermeture de bâtiment résistante aux explosions et à l'effraction*
(71) Sälzer Sicherheitstechnik GmbH, Dietrich-Bonhoeffer-Strasse 1-3, 35037 Marburg, DE
(72) Sälzer, Heinrich, 35037, Marburg, DE
(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

- (51) **E05D 1/04** (11) **2 149 662 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09166482.1 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 29.07.2008 IT PD20080224
(54) • *Scharnier für kastenförmige Körper, Möbeltüre und dergleichen*
• *Hinge for box-like bodies, doors of pieces of furniture and the like*
• *Charnière pour corps en forme de boîte, porte de meuble et similaire*

- (71) Soncini S.A.S. di Soncini F. & C., Via Pascoli, 55, 30020 Quarto d'Altino (VE), IT
(72) Soncini, Fulvio, 30170, Mestre VE, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **E05D 3/12** (11) **2 149 663 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09251584.0 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 30.07.2008 GB 0813891
(54) • *Scharnieranordnung*
• *Hinge assembly*
• *Ensemble de charnière*

- (71) DLP Limited, Unit L Snugborough Trading Estate, Braddan, Isle of Man IM4 4LH, GB
(72) Self, James Edward, Colby, Isle of Man IM9 4AX, GB
(74) Lees, Kate Jane, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ, GB

- (51) **E05D 7/04** (11) **2 149 664 A2**

- (25) De (26) De
(21) 09165488.9 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 01.08.2008 DE 102008036151
(54) • *Scharnierband mit einer Unterkonstruktion zur Befestigung an einem Türblatt*
• *Hinge with a supporting structure for attachment to a door leaf*
• *Charnière dotée d'une structure de support destinée à la fixation sur un vantail de porte*

- (71) Glutz Deutschland GmbH, Hertz Strasse 13, 30827 Garbsen, DE
(72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.

- The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.

- (74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE

- (51) **E05F 15/10** (11) **2 149 665 A2**

- (25) De (26) De
(21) 09166714.7 (22) 29.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 DE 102008035878

(54) • *Anordnung von Antrieben*

- *Assembly of drives*
- *Agencement d'entraînements*

(71) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Straße 21-29,
71229 Leonberg, DE

(72) Hucker, Matthias, 76359 Marxzell, DE
Hahn, Eberhard, 71397 Leutenbach, DE

E06B 5/11 → (51) **E05C 17/24**

E06B 5/12 → (51) **E05C 17/24**

(51) **E06B 9/266** (11) **2 149 666 A2**
E06B 9/323

(25) De (26) De

(21) 09450134.3 (22) 27.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 AT 11762008

(54) • *Einrichtung für den Einbau eines Aussen-
Schutzelementes zum fallweisen Bedecken
oder Freigeben einer Maueröffnung*

- *Device for the insertion of an external
protection element for occasional covering
or uncovering of a wall opening*
- *Dispositif pour l'intégration d'un élément
de protection extérieur destiné au recou-
vrement ou la libération au cas par cas
d'une ouverture de mur*

(71) Müller, Andrea, Unteragsdorf 30, 9433 St.
Andrä, AT

(72) Mueller, Guenther, 9433 St. Andrea, AT

(74) Margotti, Herwig Franz, Kopecky & Schwarz
Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010
Wien, AT

(51) **E06B 9/322** (11) **2 149 667 A2**
E06B 9/262

(25) En (26) En

(21) 08165163.0 (22) 25.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 01.08.2008 US 184287

(54) • *Fensterabdeckung mit mindestens einem
verformbaren Anschluss*

- *Window covering having at least one
deformable connector*
- *Fenêtre couvrant au moins un connecteur
déformable*

(71) WholeSpace Industries, Inc., 11/F, 21, Sec. 6
Chung Hsiao E. Road, Taipei, TW

(72) Lin, Tzong Fu, Taipei, TW

(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Golt-
steinstrasse 87, 50968 Köln, DE

E06B 9/323 → (51) **E06B 9/266**

(51) **E06B 9/88** (11) **2 149 668 A2**

(25) De (26) De

(21) 09009855.9 (22) 30.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 DE 102008035499

(54) • *Endlageneinstellvorrichtung*

- *End position adjustment device*
- *Dispositif de réglage de position finale*

(71) Gerhard Geiger GmbH & Co., Schleifmühle 6,
74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) Dangel, Hans-Michael, 74391 Erligheim, DE

(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann
Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vai-
hingen/Enz, DE

(51) **E21B 17/01** (11) **2 149 669 A2**

(25) En (26) En

(21) 09305659.6 (22) 08.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 NO 20083370

(54) • *Führungsanordnung*

- *Guide arrangement*
- *Agencement de guide*

(71) Nexans, 8, Rue du Général Foy, 75008 Paris,
FR

(72) Häll, Jon Arne, 1709 Sarpsborg, NO

Ottesen, Torfinn, 7300 Orkanger, NO

(74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil 39-
41, Avenue Aristide Briand, 92163 Antony
Cedex, FR

(51) **E21B 17/02** (11) **2 149 670 A1**
E21B 33/06 **E21B 33/072**
E21B 33/08

(25) En (26) En

(21) 08290743.7 (22) 31.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Installation
eines Kabels zur Erfassung oder für andere
Operationen in einem Underdrück-Bohrloch*

- *Method and apparatus for installing a
wireline for logging or other operations in
an under-balanced well*
- *Procédé et appareil pour installer un câble
pour une diagrapie ou d'autres opérations
dans un puits en sous-pression*

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, Rue
Saint Dominique, 75007 Paris Cedex, FR

(84) FR

(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat
83-90, 2514 JG The Hague, NL

(84) DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR BG
CZ DE

(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71
Craigmuir Chamber Road Town, Tortola, VG

(84) GB NL

(71) Prad Research And Development Limited,
Craigmuir Chambers PO Box 71 Road Town,
Tortola, VG

(84) AT BE CH LI CY EE ES FI HR IS LU LV MC
MT PT SE

(72) Elsayed, Salem c/o Schlumberger House,
West Sussex, GB

Khan, Wagar, Dyce, Aberdeen, AB21 OBF,
GB

(74) Rzaniak, Martin, Etudes & Productions
Schlumberger Intellectual Property Law
Department 1, rue Henri Becquerel, BP 202,
92142 Clamart, FR

(51) **E21B 23/00** (11) **2 149 671 A2**
E21B 23/01

(25) En (26) En

(21) 09251922.2 (22) 03.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 US 184785

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zurück-
ziehen einer Anordnung aus einem Bohr-
loch*

- *Method and apparatus for retrieving an
assembly from a wellbore*
- *Procédé et appareil pour la récupération
d'un assemblage d'un puits de forage*

(71) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak
Blvd., Suite 600, Houston, Texas 77207, US

(72) Sokol, Jonathan P., Houston, Texas 77007,
US

McIntire, Scott, Houston, Texas 77095, US
Stulberg, Michael, Angleton, Texas 77515,
US

(74) Draper, Martyn John, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road
London WC1X 8BT, GB

E21B 23/01 → (51) **E21B 23/00**

(51) **E21B 33/04** (11) **2 149 672 A1**

(25) En (26) En

(21) 08252555.1 (22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Lastentrageanordnung*

- *Load bearing assembly*
- *Assemblage de support de charge*

(71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY
LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-
Thames TW16 7BP, GB

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Ford, Louise Diane, BP International Limited
Global Patents & Technology Law Chertsey
Road, Sunbury on Thames, Middlesex TW16
7LN, GB

E21B 33/06 → (51) **E21B 17/02**

E21B 33/072 → (51) **E21B 17/02**

E21B 33/08 → (51) **E21B 17/02**

E21B 43/01 → (51) **E21B 43/36**

(51) **E21B 43/36** (11) **2 149 673 A1**
E21B 43/01

(25) En (26) En

(21) 08161579.1 (22) 31.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und System zur Untersee-
verarbeitung von mehrphasigen Bohrlochflui-
den*

- *Method and system for subsea processing
of multiphase well effluents*
- *Procédé et système pour le traitement
sous-marin d'effluents de puits à phases
multiples*

(71) Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den
Haag, NL

(72) Haheim, Svein Audun, 0277 Oslo, NO

(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International
B.V. Intellectual Property Services P.O. Box
384, 2501 CJ The Hague, NL

F01D 5/02 → (51) **B24C 1/10**

F01D 5/02 → (51) **F02C 7/36**

F01D 5/06 → (51) **F02C 7/36**

(51) **F01D 5/10** (11) **2 149 674 A2**
F01D 5/22 **F01D 5/26**
F01D 25/06

(25) En (26) En
(21) 09251733.3 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.08.2008 GB 0814018
(54) • *Stoßdämpfer*
• *Vibration damper.*
• *Amortisseur de vibrations*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB

(72) Hunt, David John, Ombersely, Droitwich WR9 0LG, GB
Pearce, Wesley John, Stenson Fields, Derby DE24 3AH, GB

Elliott, Robert, Mickleover, Derby DE3 0PL, GB

(74) Gunn, Michael Alan, Intellectual Property Department WH20 Rolls-Royce plc PO Box 3, Filton Bristol 7QE BS34 7QE, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **2 149 675 A2**
F01D 5/20

(25) En (26) En
(21) 09165745.2 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 US 181740

(54) • *Turbinenschaufel sowie Verfahren zu deren Herstellung*
• *A turbine blade and method of fabricating the same*
• *Aube de turbine et procédé de sa fabrication*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Desander, Donald Brett, Cambridge, MA 02139, US
Kopriva, James Earl, Boston, MA 02118, US
Manning, Robert Francis, Newburyport, MA 01959, US

Athans, Robert Edward, Cincinnati, OH 45241, US
Gledhill, Mark Douglas, South Hamilton, MA 01982, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **2 149 676 A1**
F01D 9/04

(25) En (26) En
(21) 09251875.2 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.07.2008 GB 0813839

(54) • *Innengekühlte Gasturbinenschaufel*
• *Internally cooled gas turbine aerofoil*
• *Aube de turbine à gaz à refroidissement interne*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB

(72) Tibbott, Ian, Lichfield, Staffordshire, WS14 9XW, GB
Harrogate, Ian William Robert, Uttoxeter, Staffordshire, ST14 8XY, GB

(74) White, Kevin Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dep. PO Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F01D 5/20 → (51) **F01D 5/18**

F01D 5/22 → (51) **F01D 5/10**

F01D 5/26 → (51) **F01D 5/10**

F01D 5/26 → (51) **F01D 5/30**

F01D 5/28 → (51) **C23C 28/00**

(51) **F01D 5/30** (11) **2 149 677 A1**
F01D 5/26

(25) De (26) De
(21) 08013704.5 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Befestigungsanordnung zur Befestigung von einer Laufschaufel an einem Rotor einer Turbomaschine*
• *Attachment device for attaching a rotor blade to a rotor of a turbomachine*
• *Dispositif de fixation destiné à la fixation d'une pale de rotor sur une turbomachine*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Benkler, François, Dr., 40880 Ratingen, DE

F01D 5/30 → (51) **F01D 9/04**

(51) **F01D 9/04** (11) **2 149 678 A1**
F01D 5/30

(25) It (26) En
(21) 09166540.6 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 IT T020080578
(54) • *Verbindungsanordnung zur Verbindung einer Schaufel mit einem Trägerring*
• *Connection assembly for connecting a blade to a support ring*
• *Agencement de liaison destiné à relier une aube et un anneau de support*

(71) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT

(72) Bertino, Gianluigi, 16031, Bogliasco, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F01D 9/04 → (51) **F01D 5/18**

(51) **F01D 21/04** (11) **2 149 679 A2**
F01D 25/24

(25) En (26) En
(21) 09251578.2 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 GB 0813820
(54) • *Bläsergehäuse für ein Gasturbinenriebwerk*
• *A fan casing for a gas turbine engine*
• *Carter de soufflante pour une turbine à gaz*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB

(72) Reed, Julian Mark, Derby, DE23 3XG, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc Patents Department P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) **F01D 21/04** (11) **2 149 680 A2**
F02K 3/04

(25) En (26) En
(21) 09251579.0 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 GB 0813821

(54) • *Bläsergehäuse eines Gasturbinenriebwerks*
• *A fan casing for a gas turbine engine*
• *Carter de soufflante d'une turbine à gaz*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB

(72) Reed, Julian Mark, Littleover, Derby DE23 3XG, GB

(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc Patents Department P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F01D 25/00 → (51) **B08B 9/00**

F01D 25/06 → (51) **F01D 5/10**

(51) **F01D 25/16** (11) **2 149 681 A2**
F02C 7/06

(25) En (26) En
(21) 09166711.3 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 31.07.2008 US 183489

(54) • *Verschachtelte Lagerkäfige*
• *Nested bearing cages*
• *Cages de palier imbriquées*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Kinnaird, Ray Harris, Fort Thomas, KY 41075, US

(74) Fang, Ning, West Chester, OH 45069, US
Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 25/24 → (51) **F01D 21/04**

(51) **F01K 9/00** (11) **2 149 682 A1**
F01K 11/02 **F01K 19/10**
F01K 23/10 **F28D 15/02**
F28B 1/00

(25) En (26) En
(21) 09165813.8 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 US 181741

(54) • *Kühler für ein Kombikraftwerk*
• *Condenser for a combined cycle power plant*
• *Condensateur pour centrale à cycle combiné*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Zhang, Hua, Greer, SC 29650, US

Ranasinghe, Jatila, Simpsonville, SC 29681, US

Ball, Jr., David Wesley, Easley, SC 29642, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01K 11/02 → (51) **F01K 9/00**

F01K 19/10 → (51) **F01K 9/00**

F01K 23/10 → (51) **F01K 9/00**

(51) **F01M 11/00** (11) **2 149 683 A1**
F02F 7/00

(25) En (26) En
(21) 09160046.0 (22) 12.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 31.07.2008 JP 2008197885

(54) • *Verbrennungsmotor*
• *Internal combustion engine*
• *Moteur à combustion interne*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) Ochiai, Shuichi, Saitama 351-0193, JP
Tsubakino, Yukihiko, Saitama 351-0193, JP
Nishiyama, Shinya, Saitama 351-0193, JP

(74) Liska, Horst, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635
München, DE

F01N 3/00 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 3/08** (11) **2 149 684 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/24**
F01N 3/36

(25) Ja (26) En
(21) 08740516.3 (22) 16.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/057440 16.04.2008
(87) WO 2008/142930 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 JP 2007131675

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES
NOX-REINIGUNGSSYSTEMS UND NOX-
REINIGUNGSSYSTEM*
• *METHOD OF CONTROLLING NOX PURIFI-
CATION SYSTEM AND NOX PURIFICATION
SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN SYS-
TÈME DE PURIFICATION DE NOX ET
SYSTÈME DE PURIFICATION DE NOX*

(71) Isuzu Motors Limited, 26-1, Minami-ohi 6-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8722, JP

(72) NAGAOKA, Daiji, Fujisawa-shi Kanagawa
252-8501, JP
GABE, Masashi, Fujisawa-shi Kanagawa 252-
8501, JP
YUZA, Hiroyuki, Fujisawa-shi Kanagawa 252-
8501, JP

(74) Köppen, Manfred, WSL Patentanwälte Tau-
nusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE

(51) **F01N 3/08** (11) **2 149 685 A1**
B01D 53/94 **B60H 1/00**
F01N 3/24

(25) Ja (26) En
(21) 08764797.0 (22) 28.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059781 28.05.2008
(87) WO 2008/149739 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007145370

(54) • *BAUMASCHINE*
• *CONSTRUCTION MACHINE*
• *MACHINE DE CONSTRUCTION*

(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1,
Koraku 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-
0004, JP

(72) KAMIYA, Shohei, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-
0013, JP
NAKAMURA, Kazunori, Tsuchiura-shi Ibaraki
300-0013, JP

ARAI, Yasushi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-
0013, JP

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F01N 3/08 → (51) **B01J 23/58**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/20**

F01N 3/10 → (51) **F01N 3/22**

(51) **F01N 3/20** (11) **2 149 686 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/00**
F01N 3/08 **F01N 3/28**

(25) Ja (26) En
(21) 08740513.0 (22) 16.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/057434 16.04.2008
(87) WO 2008/142929 2008/48 27.11.2008
(30) 16.05.2007 JP 2007130123

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES
NOX-REINIGUNGSSYSTEMS UND NOX-
REINIGUNGSSYSTEM*
• *METHOD OF CONTROLLING NOX PURIFI-
CATION SYSTEM AND NOX PURIFICATION
SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN SYS-
TÈME DE PURIFICATION DE NOX ET
SYSTÈME DE PURIFICATION DE NOX*

(71) Isuzu Motors Limited, 26-1, Minami-ohi 6-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8722, JP

(72) GABE, Masashi, Fujisawa-shi Kanagawa 252-
8501, JP
NAGAOKA, Daiji, Fujisawa-shi Kanagawa
252-8501, JP

(74) Köppen, Manfred, WSL Patentanwälte Tau-
nusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE

(51) **F01N 3/22** (11) **2 149 687 A1**
B01D 53/86 **B01J 23/44**
B01J 23/46 **F01N 3/10**
F01N 3/28

(25) Ja (26) En
(21) 08776995.6 (22) 29.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059933 29.05.2008
(87) WO 2008/149777 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 JP 2007144115

(54) • *ABGASVORRICHTUNG UND SATTEL-
FAHRZEUG*
• *EXHAUST APPARATUS AND SADDLE RIDE
TYPE VEHICLE*
• *APPAREIL D'ÉCHAPPEMENT ET VÉHI-
CULE DE TYPE À SELLE*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) NISHIMURA, Hidehiro, Iwata-shi Shizuoka
438-8501, JP
TAKII, Osamu, Iwata-shi Shizuoka 438-8501,
JP

(74) Meldrum, David James, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

F01N 3/24 → (51) **B01J 23/58**

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/28 → (51) **B01J 23/58**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/20**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/22**

F01N 3/36 → (51) **F01N 3/08**

(51) **F01P 3/20** (11) **2 149 688 A2**
(25) De (26) De
(21) 09165605.8 (22) 15.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 DE 102008035880

(54) • *Kühlanordnung eines Kraftfahrzeuges*
• *Motor vehicle cooling assembly*
• *Agencement de refroidissement d'un véhi-
cule automobile*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469
Stuttgart, DE
Behr Thermot-tronik GmbH,ENZstrasse 25-
35, 70806 Kornwestheim, DE

(72) Feldhaus, Georg, 70374 Stuttgart, DE
Willers, Eike, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F02C 3/28** (11) **2 149 689 A1**
C10J 3/02 **F02C 7/22**
F02C 9/28

(25) Ja (26) En
(21) 08764755.8 (22) 27.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059727 27.05.2008
(87) WO 2008/149731 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 US 924756 P
08.01.2008 US 7244

(54) • *INTEGRIERTE KOMBINATIONSKREIS-
LAUF-GASIFIZIERUNGSANLAGE*
• *INTEGRATED GASIFICATION COMBINED
CYCLE PLANT*
• *CENTRALE À CYCLE COMBINÉ À GAZÉI-
FICATION INTÉGRÉE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215,
JP

(72) HYAKUTAKE, Yoshinori, Takasago-shi
Hyogo 676-8686, JP
TSUKUDA, Yoshiaki, Tokyo 108-8215, JP
HASHIMOTO, Takao, Tokyo 108-8215, JP
UCHIDA, Satoshi, Nagasaki-shi Nagasaki
850-8610, JP
OTA, Katsuhiko, Tokyo 108-8215, JP
SONODA, Takashi, Takasago-shi Hyogo 676-
8686, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

F02C 7/06 → (51) **F01D 25/16**

F02C 7/22 → (51) **F02C 3/28**

(51) **F02C 7/36** (11) **2 149 690 A2**
F01D 5/02 **F01D 5/06**

(25) En (26) En
(21) 09166749.3 (22) 29.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 JP 2008197171

(54) • *Turbinenrotor*
• *Turbine rotor*
• *Rotor d'une turbine*

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Nishioka, Eiji, Tokyo 100-8220, JP
Arai, Masahiko, Tokyo 100-8220, JP

Hiruta, Ryusuke, Tokyo 100-8220, JP
Doi, Hiroyuki, Tokyo 100-8220, JP
(74) Erny, Tobias, MERH-IP Matias Erny Reichl
Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336
München, DE

F02C 9/28 → (51) **F02C 3/28**

(51) **F02D 11/10** (11) **2 149 691 A1**
F02D 45/00
(25) Ja (26) En
(21) 08740734.2 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/057692 21.04.2008
(87) WO 2008/133236 2008/45 06.11.2008
(30) 23.04.2007 JP 2007113199
(54) • **VERFAHREN ZUM LERNEN EINER
VOLLSTÄNDIG GESCHLOSSENEN POSI-
TION UND FAHRZEUGBETRIEBSSTEU-
RUNG**
• **METHOD FOR LEARNING FULL CLOSE
POSITION AND VEHICLE OPERATION
CONTROLLER**
• **PROCÉDÉ D'APPRENTISSAGE D'UNE
POSITION DE FERMETURE COMPLÈTE ET
CONTRÔLEUR DE VÉHICULE**

(71) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome,
Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-
chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
(72) TAKAYANAGI, Rika, Higashi-Matsuyama-shi
Saitama 355-8603, JP
WAKAI, Takayuki, Higashi-Matsuyama-shi
Saitama 355-8603, JP
SAKAMOTO, Tadamichi, Higashi-Mat-
suyama-shi Saitama 355-8603, JP
SHIBASAKI, Masaki, Higashi-Matsuyama-shi
Saitama 355-8603, JP
MAENO, Masaaki, Ageo-shi Saitama 362-
8523, JP
(74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Post-
fach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **F02D 19/00** (11) **2 149 692 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251910.7 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.08.2008 JP 2008200123
(54) • **Startanlage für Brennkraftmaschine mit
zwei Brennstoffe**
• **Starting system for an internal combustion
engine with two fuels**
• **Démarrage puor moteur a à combustion
interne avec deux combustibles**
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Tanaka, Tomoaki, Iwata-shi Shizuoka-ken
438-8501, JP
Nakamura, Michihisa, Iwata-shi Shizuoka-
ken 438-8501, JP
Ishibashi, Miyoshi, Iwata-shi Shizuoka-ken
438-8501, JP
(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

F02D 29/00 → (51) **B60W 10/10**

F02D 29/02 → (51) **B60W 10/10**

(51) **F02D 33/00** (11) **2 149 693 A1**
F02D 41/38
(25) En (26) En

(21) 09009294.1 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.08.2008 US 184841
(54) • **Hochdruckölgrenze basierend auf dem
Brennstoffstand zum Schützen der Brenn-
stoffeinspritzer**
• **High pressure oil limit based on fuel level
to protect fuel injectors**
• **Limite d'huile haute pression basée sur le
niveau de carburant pour protéger les
injecteurs de carburant**
(71) International Engine Intellectual Property
Company, LLC., 4201 Winfield Road, War-
renville, IL 60555, US
(72) Rodriguez, Rogelio, Plainfield, IL 60586, US
Beyene, Michael, Chicago, IL 60640, US
(74) Kopp, Stephan, Kuhnen & Wacker Patent-
und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-
Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F02D 41/02** (11) **2 149 694 A1**
F16F 15/131 **B60W 10/06**

(25) En (26) En
(21) 09166873.1 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.08.2008 JP 2008199930
(54) • **Vorrichtung zur Steuerung eines Verbren-
nungsmotors**
• **Internal combustion engine control device**
• **Dispositif de commande pour moteur à
combustion interne**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyot-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Ota, Masayoshi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-
8571, JP
Saigo, Yusuke, Toyota-shi, Aichi-ken 471-
8571, JP
Ito, Yoshiyasu, Toyota-shi, Aichi-ken 471-
8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F02D 41/20** (11) **2 149 695 A2**
H01L 41/04

(25) En (26) En
(21) 09175047.1 (22) 23.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(30) 23.09.2002 US 252237
31.03.2003 US 403713
(54) • **Einspritzsystem**
• **Injector drive circuit**
• **Système d'injection**
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O.Box 5052,
Troy MI 48007, US
(72) Baker, Nigel, Sturry, Canterbury, Kent CT2
OLT, GB
Martin, Steven, Sturry, Canterbury, Kent CT2
ONJ, GB
Griffin, Peter, Maidstone, Kent ME14 2EU,
GB
Cheever Jr, Gordon, Peru, IN 46970, US
Downey, Joel, Kokomo, IN 46901, US
Engel, Joseph, L-4671, Differdange, LU
(74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel
Systems Patent Department Courteney Road,
Gillingham Kent ME8 ORU, GB
(62) 03255966.8 / 1 400 676

F02D 41/34 → (51) **H02P 6/14**

F02D 41/38 → (51) **F02D 33/00**

F02D 45/00 → (51) **F02D 11/10**

(51) **F02F 1/24** (11) **2 149 696 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251889.3 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 JP 2008195244
(54) • **Fahrzeugmotoreinheit und im Grätschsitz
zu führendes Fahrzeug**
• **Vehicle engine unit and straddle type
vehicle**
• **Unité de moteur de véhicule et véhicule de
type chariot cavalier**
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501,
JP
(72) Nagai, Yoshitaka, Iwata-shi, Shizuoka-ken
438-8501, JP
Ishii, Wataru, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-
8501, JP
Tsuzuku, Hiroyuki, Iwata-shi, Shizuoka-ken
438-8501, JP
(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

F02F 7/00 → (51) **F01M 11/00**

F02K 3/04 → (51) **F01D 21/04**

F02M 35/10 → (51) **F02M 35/10A**

(51) **F02M 35/10A** (11) **2 149 697 A1**
F02M 35/10
(25) Ja (26) En
(21) 08752714.9 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058843 14.05.2008
(87) WO 2008/149646 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 JP 2007144104
(54) • **ANSAUGKRÜMMER FÜR EINEN VER-
BRENNUNGSMOTOR**
• **AIR INTAKE MANIFOLD FOR INTERNAL
COMBUSTION ENGINE**
• **COLLECTEUR D'ENTRÉE D'AIR POUR
MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) WAKAMATSU, Takeshi, Wako-shi Saitama
351-0193, JP
TSUKII, Tsutomu, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
AKIYAMA, Yoshihiro, Wako-shi Saitama
351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

(51) **F02M 47/02** (11) **2 149 698 A1**
F02M 61/16 **F02M 63/00**
F02M 55/00

(25) De (26) De
(21) 09100313.7 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.07.2008 DE 102008040885
(54) • **Kraftstoffinjektor**
• **Fuel injector**
• **Injecteur de carburant**

(71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02
20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Rapp, Holger, 71254 Ditzingen, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **2 149 699 A1**
F02M 61/20

(25) En (26) En
(21) 08013614.6 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Kraftstoffeinspritzdüse*
• *Fuel injector*
• *Injecteur à carburant*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Maragliulo, Marco, 50053 Empoli (FI), IT

F02M 55/00 → (51) **F02M 47/02**

F02M 61/16 → (51) **F02M 47/02**

F02M 61/20 → (51) **F02M 51/06**

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

(51) **F03D 1/06** (11) **2 149 700 A2**

(25) De (26) De
(21) 09008094.6 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 DE 102008035339
(54) • *Rotorwelle für eine Windenergieanlage*
• *Rotor shaft for a wind power plant*
• *Arbre de rotor d'une éolienne*

(71) Nordex Energy GmbH, Bornbarch 2, 22848
Norderstedt, DE

(72) Göpfert, Ulf, 18057 Rostock, DE
Kaiser, Uwe, 18055 Rostock, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **F03D 1/06** (11) **2 149 701 A2**

(25) En (26) En
(21) 09166037.3 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.07.2008 US 182184
(54) • *Profilformen eines Rotorblatts einer Wind-
energieanlage*
• *Wind turbine blade tip shapes*
• *Profils d'une pale d'éolienne*

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Kinzie, Kevin W., Moore, SC 29639, US
Standish, Kevin J., Simpsonville, SC 29681,
US

(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc.
Global Patent Operation - Europe 15 John
Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 11/00** (11) **2 149 702 A2**

(25) De (26) De
(21) 09008904.6 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.08.2008 DE 102008036217

(54) • *Rotorwellenlagerung einer Windenergiean-
lage*

• *Rotor shaft bearing of a wind power plant*
• *Palier d'arbre de rotor d'une éolienne*

(71) Nordex Energy GmbH, Bornbarch 2, 22848
Norderstedt, DE

(72) Nitzpon, Joachim, 18209 Steffenshagen, DE
Zähr, Matthias, 22850 Norderstedt, DE
Nickel, Viktor, 22305 Hamburg, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **F03D 11/04** (11) **2 149 703 A2**

(25) En (26) En
(21) 09166030.8 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.07.2008 US 182763
(54) • *Windenergieanlage mit Turm-Montage-
struktur*
• *Wind turbine assembly with tower mount*
• *Eolienne avec structure de montage pour la
tour*

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US

(72) Wambeke, Dustin Jon, Greenville, SC 29609,
US

Schakel, Mark Allen, Hendersonville, NC
28739, US
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc.
Global Patent Operation - Europe 15 John
Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03G 7/06** (11) **2 149 704 A1**
B81B 3/00 **C22C 14/00**
C23C 14/14 **C23C 14/34**

(25) Ja (26) En
(21) 08752297.5 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058392 01.05.2008
(87) WO 2008/142980 2008/48 27.11.2008
(30) 11.05.2007 JP 2007126330
27.06.2007 JP 2007169236
(54) • *BIDIREKTIONALER DÜNNSCHICHTAK-
TUATOR AUS FORMGEDÄCHTNISLEGIE-
RUNG UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG DER FÜR DEN AKTUATOR
VERWENDETEN DÜNNSCHICHT AUS
EINER FORMGEDÄCHTNISLEGIERUNG*
• *TWO-DIRECTION SHAPE-MEMORY ALLOY
THIN FILM ACTUATOR AND METHOD FOR
MANUFACTURING SHAPE-MEMORY
ALLOY THIN FILM USED IN THE ACTUA-
TOR*
• *ACTIONNEUR BIDIRECTIONNEL À FILM
MINCE EN ALLIAGE À MÉMOIRE DE
FORME ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER
UN FILM MINCE EN ALLIAGE À MÉMOIRE
DE FORME UTILISÉ DANS L'ACTIONNEUR*

(71) National Institute for Materials Science, 2-1
Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
0047, JP

(72) ISHIDA, Akira, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0047, JP
SATO, Morio, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047,
JP

(74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

F04B 27/08 → (51) **F04B 39/00**

(51) **F04B 39/00** (11) **2 149 705 A1**
F04B 27/08

(25) Ja (26) En

(21) 08740646.8 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/057591 18.04.2008
(87) WO 2008/130029 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 JP 2007110462

(54) • *VERDICHTER*
• *COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR*
(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-
saki-shi, Gunma 372-8502, JP
(72) TAKAGI, Yuuichi, Isesaki-shi Gunma 372-
8502, JP
KOMATSU, Shunji, Isesaki-shi Gunma 372-
8502, JP

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent
Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479
München, DE

(51) **F04B 51/00** (11) **2 149 706 A2**

(25) De (26) De
(21) 09164562.2 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.07.2008 DE 102008035954
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Über-
wachen einer Verdrängermaschine*
• *Method and device for monitoring a
displacement machine*
• *Procédé et dispositif destinés à la surveil-
lance d'une machine à déplacement positif*

(71) Beckhoff Automation GmbH, Eiserstrasse 5,
33415 Verl, DE
(72) Osterfeld, Wilfried, 33689 Bielefeld, DE
(74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK,
Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **F04C 2/18** (11) **2 149 707 A2**
F04C 11/00 **F04C 15/00**

(25) En (26) En
(21) 09251897.6 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.08.2008 GB 0814025
(54) • *Kraftstoffpumpsystem*
• *Fuel pumping system*
• *Système de pompage de carburant*
(71) Goodrich Control Systems, Stratford Road,
Solihull West Midlands B90 4LA, GB
(72) Yates, Martin Kenneth, East Haddon, North-
amptonshire NN6 8DB, GB
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27
Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire
GL50 1RQ, GB

F04C 11/00 → (51) **F04C 2/18**

F04C 15/00 → (51) **F04C 2/18**

(51) **F04C 18/02** (11) **2 149 708 A2**
F04C 29/00

(25) En (26) En
(21) 09251430.6 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.07.2008 US 183149
(54) • *Spiralverdichter mit Bypass-Anschlüssen
angetrieben von einem netzgespeisten
Synchronmotor mit Permanentmagnet.*

- Scroll compressor with bypass ports driven by a line fed permanent magnet synchronous type motor.
 - Compresseur à spirales avec connections de by-pass entraîné par un moteur synchrone à aimants permanents alimenté par le secteur.
- (71) Scroll Technologies, One Scroll Drive, Clark County Industrial Park, Arkadelphia, AR 71923, US
- (72) Hahn, Gergory W., Arkadelphia Arkansas 71923, US
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

F04C 29/00 → (51) **F04C 18/02**

- (51) **F04D 17/12** (11) **2 149 709 A2**
F04D 29/44
- (25) En (26) En
(21) 09009337.8 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 JP 2008195817
- (54) • *Mehrstufiger Rotationsverdichter*
• *Multistage centrifugal compressor*
• *Compresseur rotatif multi-étagé*
- (71) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 5-2, Higashi-Ikeburo 4-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8466, JP
- (72) Nishida, Hideo, Tokyo 170-8466, JP Kobayashi, Hiromi, Tokyo 170-8466, JP Tanaka, Masanori, Tokyo 170-8466, JP Kuwano, Tetsuya, Tokyo 170-8466, JP Itou, Toshio, Tokyo 170-8466, JP Shibata, Takanori, Tokyo 100-8220, JP Yagi, Manabu, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

- (51) **F04D 19/04** (11) **2 149 710 A2**
F04D 29/60
- (25) De (26) De
(21) 09008725.5 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 DE 102008035972
- (54) • *Vakuumpumpenordnung*
• *Vacuum pump arrangement*
• *Agencement de pompe à vide*
- (71) PFEIFFER VACUUM GMBH, Berliner Strasse 43, 35614 Asslar, DE
- (72) Watz, Robert, 35781 Weilburg, DE

- (51) **F04D 29/02** (11) **2 149 711 A2**
F04D 29/32
- (25) En (26) En
(21) 09166516.6 (22) 27.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 US 183805
- (54) • *Herstellungsverfahren für eine Gebläse-schaukel einer Strömungsmaschine*
• *Method and system for manufacturing a blade*
• *Procédé de manufacture d'une aube pour soufflante de turbomachine*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

- (72) Kray, Nicholas Joseph, Cincinnati, OH 45242, US
Davis, Tod, Hamilton, OH 45011, US
Mcafee, Christopher Lee, Fairfield, OH 45014, US
Franks, Michael John, Cincinnati, OH 45211, US
- (74) Kirkeng, Kevin Lee, Milford, OH 45150, US
Crall, David, Loveland, OH 45140, US
Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F04D 29/28** (11) **2 149 712 A1**
F04D 29/30 **F04D 29/66**
H02K 9/06
- (25) En (26) En
(21) 08290729.6 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Bidirektionales Radialgebläse*
• *Bidirectional centrifugal fan*
• *Ventilateur centrifuge bidirectionnel*
- (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Sima, Mikael, 18335 Taeby, SE
Orrenius, Ulf, 18335 Taeby, SE
- (74) Novagraaf IP, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

F04D 29/30 → (51) **F04D 29/28**

F04D 29/32 → (51) **F04D 29/02**

- (51) **F04D 29/34** (11) **2 149 713 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09165472.3 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.07.2008 KR 20080075086
- (54) • *Axialstromventilator*
• *Axial flow fan*
• *Ventilateur à flux axial*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
- (72) Kim, Jin Baek, Gyeonggi-do, KR
JEong, Yi Seok, Gyeonggi-do, KR
Cho, Min Gi, Gyeonggi-do, KR
Mo, Jin Yong, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F04D 29/44 → (51) **F04D 17/12**

F04D 29/60 → (51) **F04D 19/04**

F04D 29/66 → (51) **F04D 29/28**

- (51) **F04D 29/70** (11) **2 149 714 A1**
- (25) It (26) En
(21) 09166649.5 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.07.2008 IT T020080602
- (54) • *Reinigungsvorrichtung zur Entfernung von Wachs aus einem Schaufelkranz*
• *Cleaning assembly for removing wax from a bladed ring*
• *Ensemble de nettoyage pour éliminer de la cire d'un anneau aubagé*
- (71) Ansaldo Energia S.p.A., Via Nicola Lorenzi 8, Genova, IT

- (72) Margiocco, Marco, 16164 Genova, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **F15B 15/28** (11) **2 149 715 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09008292.6 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 DE 202008010230 U
- (54) • *Positionsmessvorrichtung für einen fluidischen Zylinder*
• *Position detection device for a fluid cylinder*
• *Dispositif de détection de position pour un vérin fluide*
- (71) Liebherr-Elektronik GmbH, Peter-Dornier-Strasse 11, 88131 Lindau, DE
- (72) Engler, Alfred, Dr.-Ing., 88138 Sigmarszell, DE
- Mahdavi, Nejat, Dr.-Ing., 88131 Lindau, DE
Thürigen, Christian, Dr.-Ing., 71229 Leonberg, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **F16B 7/18** (11) **2 149 716 A2**
F16B 37/14

- (25) De (26) De
(21) 09165117.4 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.07.2008 DE 202008010092 U
- (54) • *Vorrichtung zum Anschluss einer Gewindestange an Stahlteile*
• *Device for connecting a threaded bar to steel parts*
• *Dispositif de raccordement d'une tige filetée sur des éléments en acier*
- (71) SFS intec Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) Sahli, Richard, 9443, Widnau, CH
Göttlein, Caroline, 9451, Kriessern, CH

F16B 12/10 → (51) **A47B 96/20**

F16B 21/16 → (51) **B60R 21/02**

- (51) **F16B 25/10** (11) **2 149 717 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09275005.8 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 TW 97213588 U
- (54) • *Gewindebohrende Schraube*
• *Self-drilling screw*
• *Vis auto-perceuse*
- (71) Sun Through Industrial Co. Ltd., No. 1, Lane 66 Ren Yeang Road, Ho Meei Jenn, Changhua, TW
- (72) Chen, Li-Hsia, Changhua, TW
- (74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

F16B 35/04 → (51) **B60R 21/02**

F16B 35/06 → (51) **B60R 21/02**

F16B 37/14 → (51) **F16B 7/18**

(51) **F16C 13/02** (11) **2 149 718 A1**
B22D 11/128 **F16C 19/26**
F16C 33/58

(25) Ja (26) En
(21) 08753083.8 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059452 22.05.2008
(87) WO 2008/146704 2008/49 04.12.2008
(30) 24.05.2007 JP 2007137562
(54) • **ZYLINDERFÖRMIGE ROLLENLAGERVOR-
RICHTUNG**
• **CYLINDRICAL ROLLER BEARING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PALIER À ROULEAUX
CYLINDRIQUES**

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP
(72) URANISHI, Takeharu, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP
(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefer & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

F16C 19/26 → (51) **F16C 13/02**

F16C 33/58 → (51) **F16C 13/02**

(51) **F16D 3/223** (11) **2 149 719 A1**
F16D 3/224

(25) Ja (26) En
(21) 08738694.2 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/055271 21.03.2008
(87) WO 2008/117749 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007082370
25.04.2007 JP 2007115701
31.07.2007 JP 2007199518
(54) • **FESTGELEGTES UNIVERSALGELENK FÜR
GLEICHFÖRMIGE BEWEGUNG**
• **FIXED UNIFORM-MOTION UNIVERSAL
COUPLING**
• **ACCOUPLLEMENT UNIVERSEL À MOUVEMENT
UNIFORME STABLE**

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-
chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003,
JP
(72) HOSHINO, Manabu, Iwata-shi Shizuoka 438-
0037, JP
FUJIO, Teruaki, Iwata-shi Shizuoka 438-
0037, JP
NAKAGAWA, Tohru, Iwata-shi Shizuoka 438-
0037, JP
SUGANUMA, Wasaburo, Iwata-shi Shizuoka
438-0083, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

F16D 3/224 → (51) **F16D 3/223**

F16D 13/62 → (51) **B22F 3/16**

F16D 41/06 → (51) **F16D 41/08**

(51) **F16D 41/08** (11) **2 149 720 A1**
F16D 41/06

(25) En (26) En
(21) 09009741.1 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 US 84285 P

(54) • **Leistungsübertragungsanordnung mit vor-
seitenmontierten bidirektionalen Schalt-
kupplungen**
• **Power transmission assembly with face
mounted bi-directional shift clutches**
• **Ensemble de transmission d'alimentation
avec embrayages à commutation bidirec-
tionnelle**

(71) Magna Powertrain USA, Inc., 1775 Research
Drive, Troy, MI 48083, US
(72) Fitzgerald, Brian M., Cazenovia New York
13035, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

F16D 65/06 → (51) **B22F 3/16**

(51) **F16D 66/02** (11) **2 149 721 A1**

(25) En (26) En
(21) 09166396.3 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 US 182480
(54) • **Verfahren, System und Vorrichtung zur
Abrieb-Pad-Verschleiß- und Bremszus-
tandüberwachung**
• **Method, system and apparatus for friction
pad wear and brake condition monitoring**
• **Procédé, système et appareil pour le suivi
de l'usure des plaquettes de friction et de
l'état des freins**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Wright, Mark A., Morristown, NJ 07962-
2245, US
Wright, George L., Morristown, NJ 07962-
2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

F16D 69/02 → (51) **B22F 3/16**

F16F 15/131 → (51) **F02D 41/02**

(51) **F16G 13/06** (11) **2 149 722 A1**

(25) It (26) En
(21) 09165308.9 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 IT MI20081386
(54) • **Kette mit Schmiermitteldichtung**
• **Chain with lubricant sealing gaskets**
• **Chaîne avec joints d'étanchéité lubrifiants**
(71) Regina Catene Calibrate S.p.A., Via San
Barnaba 32, 20122 Milano, IT
(72) Garbagnati, Carlo, 23884, Castello Brianza
LC, IT
Fumagalli, Massimiliano, 23873, Missaglia
LC, IT
(74) Faraggiana, Vittorio, et al, Ing. Barzanò &
Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10,
I-20121 Milano, IT

(51) **F16G 15/06** (11) **2 149 723 A2**

(25) En (26) En
(21) 09250889.4 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 02.08.2008 US 185088

(54) • **Schäkelvorrichtung und System zum
Anheben von Unterwasserobjekten**
• **Shackle apparatus and system for the
lifting of subsea objects**
• **Dispositif de manille et système pour lever
des objets sous-marins**
(71) Rovsco Inc., 5263 Barker Cypress Road
Suite 600, Houston, TX 77084, US
(72) Ahmed, Syed, Katy, Texas 77450, US
(74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **F16H 1/32** (11) **2 149 724 A1**
F16H 57/12

(25) Ja (26) En
(21) 08764618.8 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059572 23.05.2008
(87) WO 2008/146748 2008/49 04.12.2008
(30) 23.05.2007 JP 2007136390
23.05.2007 JP 2007136391
(54) • **UNTERSETZUNGSGETRIEBEVORRICHTUNG**
• **REDUCTION GEAR DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ENGRENAGE DE RÉDUCTION**

(71) Nabtesco Corporation, 9-18 Kaigan 1-chome
Minato-ku, Tokyo 105-0022, JP
(72) KOBAYASHI, Harumi, Nagoya-shi, 450-0002,
JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

F16H 1/48 → (51) **B60L 11/18**

F16H 25/20 → (51) **B64C 25/24**

(51) **F16H 37/08** (11) **2 149 725 A2**

(25) De (26) De
(21) 09009722.1 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 02.08.2008 DE 102008036165
(54) • **Getriebeeinheit**
• **Gear unit**
• **Unité d'engrenage**
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE
(72) Kayran, Günter, 73760 Ostfildern, DE
Luckmann, Jens, 71364 Winnenden, DE

(51) **F16H 45/02** (11) **2 149 726 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09165083.8 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 31.07.2008 FR 0855293
(54) • **Verschlusskupplung eines Geräts zur
hydrokinetischen Ankupplung, das über
perfekionierte Verbindungsmittel verfügt**
• **Lock-up clutch for a hydrokinetic coupling
device comprising improved linking means**
• **Embrayage de verrouillage pour un appa-
reil d'accouplement hydrocinétique com-
portant des moyens de liaison
perfectionnés**

(71) Valeo Embrayages, 81, avenue Roger
Dumoulin, 80009 Amiens, FR

(72) Verhoog, Roel, 60190 GOURNAY SUR
ARONDE, FR

Arhab, Rabah, 95350 ST BRICE SOUS FORËT, FR
Termenon, Norberto, 75019 PARIS, FR

(51) **F16H 45/02** (11) **2 149 727 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09165711.4 (22) 16.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 31.07.2008 FR 0855294

(54) • *Hydrokinetisches Kupplungsgerät, das eine Verschlusskupplung mit perfektionierten progressiven Mitteln umfasst*

• *Hydrokinetic coupling apparatus incorporating a lock-up clutch with improved means for engagement*

• *Appareil d'accouplement hydrocinétique comportant un embrayage de verrouillage muni de moyens de progressivité perfectionnés*

(71) Valeo Embrayages, 81, avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens, FR

(72) Adamczak, Loïc, 87140, ROUSSAC, FR
Bacher, Michel, 95580, ANDILLY, FR
Duno, Erick, 87100, LIMOGES, FR
Vatin, Géraud, 87570, RILHAC RANCON, FR
Verhoog, Roel, 60190, GOURNAY SUR ARONDE, NL

F16H 57/12 → (51) **F16H 1/32**

F16H 61/04 → (51) **B60W 30/18**

F16H 61/28 → (51) **B60K 20/02**

(51) **F16H 61/688** (11) **2 149 728 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013701.1 (22) 30.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Steuerung eines Doppelkupplungsgetriebes*

• *Method of controlling a double clutch transmission*

• *Procédé de contrôle d'une transmission à double embrayage*

(71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13, 86956 Schongau, DE

(72) De Visscher, Nico, 9270 Laarne, BE

(74) Kitzhofer, Thomas, et al, Prinz & Partner Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

F16H 63/34 → (51) **B60K 20/02**

F16H 63/50 → (51) **B60W 30/18**

(51) **F16K 11/087** (11) **2 149 729 A1**
(25) De (26) De
(21) 09166876.4 (22) 30.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 01.08.2008 DE 202008010289 U

(54) • *Kugelabsperrentil mit T-Anschluss*

• *Ball valve with T connection*

• *Vanne à boisseau sphérique dotée d'une connexion en T*

(71) Interforge Klee GmbH, Grosse Strasse 14, 27356 Rotenburg/Wümme, DE

(72) Klee, Klaus, 27383 Scheeßel, DE

(74) Birken, Lars, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, D-20355 Hamburg, DE

(51) **F16K 27/00** (11) **2 149 730 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 08764346.6 (22) 19.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059138 19.05.2008

(87) WO 2008/146640 2008/49 04.12.2008

(30) 25.05.2007 JP 2007139286

(54) • *EINHEITENSTRUKTUR FÜR EINE FLÜSSIGKEITSVORRICHTUNG*

• *FLUID DEVICE UNIT STRUCTURE*

• *STRUCTURE D'UNITE DE DISPOSITIFS A FLUIDE*

(71) Surpass Industry Co., Ltd., 2203, Shi-mooshi, Gyoda-shi Saitama 361-0037, JP

(72) IGARASHI, Hiroki, Gyoda-shi Saitama 361-0037, JP

(74) Dempster, Benjamin John Naftel, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **F16K 27/06** (11) **2 149 731 A1**
F16L 29/00

(25) It (26) En

(21) 08425523.1 (22) 30.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung zur Flüssigkeitsförderung und/oder -verteilung mit Ringmutterkupplung*

• *Fluid conveyance and/or distribution device with ring nut coupling*

• *Dispositif de transport et/ou de distribution de fluides doté d'un couplage avec écrou de blocage*

(71) F.I.P. Formatura Iniezione Polimeri S.p.A, Localita Pian di Parata, 16015 Casella (Genova), IT

(72) Mazzacano, Corrado, 16015 Casella, Genova, IT

(74) Bisio, Andrea, 16015 Casella, Genova, IT

(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

F16K 31/26 → (51) **F17C 13/02**

(51) **F16L 3/237** (11) **2 149 732 A2**
F16L 55/035

(25) En (26) En

(21) 09008596.0 (22) 01.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 DE 102008036563

(54) • *Halter für einen länglichen Gegenstand*

• *Holder for an elongate article*

• *Support pour article allongé*

(71) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US

(72) Stau, Bastian, 35394 Giessen, DE

(74) Hahn, Ernst-Ludwig, 35394 Giessen, DE

(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **F16L 19/06** (11) **2 149 733 A2**
F16L 19/12 **F16L 23/028**
F16L 23/16 **F16L 47/03**
F16L 47/04

(25) En (26) En

(21) 09305716.4 (22) 30.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 KR 20080074732

(54) • *Dichtungsmittel und ein solches Dichtungsmittel aufweisende Rohrverbindung*

• *Packing means for sealing and connector for a pipe with the same*

• *Moyen d'étanchéité et raccordement de tuyaux avec celui-ci*

(71) Kim., Yong Jin, 101 Dong 110 ho, Kyungnam Apt, 55-1 Yangpyeongdong 3-ga, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-103, KR

(72) Kim., Yong Jin, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-103, KR

(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

F16L 19/06 → (51) **C22F 1/05**

(51) **F16L 19/08** (11) **2 149 734 A1**
F25B 41/00

(25) Ja (26) En

(21) 08752735.4 (22) 14.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058864 14.05.2008

(87) WO 2008/143098 2008/48 27.11.2008

(30) 18.05.2007 JP 2007133237

(54) • *VERZAHNTE ROHRVERBINDUNG, KÜHLVORRICHTUNG UND WASSERHEIZVORRICHTUNG*

• *BITE TYPE PIPE COUPLING, REFRIGERATION DEVICE, AND WATER HEATING DEVICE*

• *RACCORD DE CONDUIT DE TYPE MORS, DISPOSITIF DE RÉFRIGÉRATION ET DISPOSITIF DE CHAUFFAGE D'EAU ASSOCIÉS*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) NAKATA, Haruo, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

(74) MURAYAMA, Yoshiki, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

(74) OHGAMI, Isao, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

(74) HARAGUCHI, Kazuya, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F16L 19/12 → (51) **F16L 19/06**

F16L 23/028 → (51) **F16L 19/06**

F16L 23/16 → (51) **F16L 19/06**

F16L 27/08 → (51) **B25J 19/00**

F16L 29/00 → (51) **F16K 27/06**

F16L 47/03 → (51) **F16L 19/06**

F16L 47/04 → (51) **F16L 19/06**

F16L 55/035 → (51) **F16L 3/237**

(51) **F16M 11/00** (11) **2 149 735 A2**
F16M 13/02 **G06F 1/16**
H04N 5/64

(25) En (26) En

(21) 09014183.9 (22) 26.12.2003

(84) DE ES FR GB

- (30) 09.01.2003 JP 2003003755
14.04.2003 JP 2003109211
- (54) • *Dünne Anzeigevorrichtung*
• *Thin design display apparatus*
• *Dispositif d'affichage plat*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Watanabe, Takao, Yaita-shi Tochigi 329-2136, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 03768357.0 / 1 583 061
-
- (51) **F16M 11/00** (11) **2 149 736 A2**
F16M 13/02 **G06F 1/16**
H04N 5/64
- (25) En (26) En
(21) 09014184.7 (22) 26.12.2003
(84) DE ES FR GB NL
- (30) 09.01.2003 JP 2003003755
14.04.2003 JP 2003109211
- (54) • *Dünne Anzeigevorrichtung*
• *Thin design display apparatus*
• *Dispositif d'affichage plat*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Watanabe, Takao, Yaita-shi Tochigi 329-2136, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 03768357.0 / 1 583 061
-
- F16M 13/02** → (51) **F16M 11/00**
- (51) **F16S 3/02** (11) **2 149 737 A2**
F24F 13/20 **E04B 1/58**
- (25) De (26) De
(21) 09007974.0 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 31.07.2008 AT 11832008
- (54) • *Anordnung mit zumindest einem ersten Bauteil*
• *Assembly with at least a first component*
• *Agencement doté d'au moins un premier composant*
- (71) Walter Bösch KG, Industrie Nord, 6890 Lustenau, AT
- (72) Mender, Peter, Ing., 6850 Dornbirn, AT
Lechtaler, Thomas, 6971 Hard, AT
- (74) Hofmann, Ralf U., et al, Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT
-
- (51) **F17C 13/02** (11) **2 149 738 A2**
F16K 31/26
- (25) It (26) En
(21) 09166901.0 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 31.07.2008 IT PD20080234
- (54) • *Vorrichtung zur Verhinderung der Überfüllung von Behältern, insbesondere Behälter für verflüssigte Gase*
• *Device for preventing overfilling of containers, in particular containers intended to contain liquefied gases*
• *Dispositif pour prévenir le débordement de conteneurs, en particulier des conteneurs prévus pour contenir des gaz liquéfiés*
- (71) CAVAGNA GROUP SWITZERLAND SA, Via Vegezzi, 4, 6800 Lugano, CH
- (72) Frederiksen, Niels, 2730, HERVEL, CH
-
- (74) Cantaluppi, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT
-
- (51) **F21L 4/04** (11) **2 149 739 A1**
F21V 14/02 **F21V 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 09006052.6 (22) 02.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 01.08.2008 CN 200820051671 U
- (54) • *Taschenlampe*
• *Flashlight*
• *Lampe torche*
- (71) Liu, Yunzhao, 18 Nantou Dadao Dong, Nantou Zhongshan Guangdong 528427, CN
- (72) Liu, Yunzhao, Nantou Zhongshan Guangdong 528427, CN
- (74) Pereira Toña, Maria Irache, Accions en Patents I Marques Padulles, S.L. C/Enric Granados, 21, Pral, 1a, 08007 Barcelona, ES
-
- (51) **F21S 2/00** (11) **2 149 740 A1**
F21V 17/00 **G02F 1/13357**
H04N 5/66 **F21Y 103/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08710558.1 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/050568 18.01.2008
(87) WO 2008/149567 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 JP 2007147685
(54) • *RÜCKBELEUCHTUNGSEINHEIT UND FERNSEHEMPFÄNGER*
• *BACKLIGHT UNIT, DISPLAY UNIT AND TELEVISION RECEIVER*
• *UNITE DE RETRO-ECLAIRAGE, UNITE D'AFFICHAGE ET RECEPTEUR DE TELEVISION*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KUROMIZU, Yasumori, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **F21S 2/00** (11) **2 149 741 A1**
F21V 17/00 **G02F 1/13357**
- (25) Ja (26) En
(21) 08710560.7 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/050752 22.01.2008
(87) WO 2008/146499 2008/49 04.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007145382
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG, ANZEIGEVORRICHTUNG UND FERNSEHEMPFÄNGER*
• *LIGHTING APPARATUS, DISPLAY APPARATUS AND TV RECEIVER*
• *APPAREIL D'ÉCLAIRAGE, APPAREIL D'AFFICHAGE ET RECEPTEUR TV ASSOCIÉ*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KUROMIZU, Yasumori, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, D-81667 München, DE
-
- (51) **F21S 8/00** (11) **2 149 742 A2**
F21Y 101/02
- (25) En (26) En
(21) 08752027.6 (22) 24.04.2008
- (21) 09251906.5 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 30.07.2008 JP 2008196678
28.11.2008 JP 2008303794
- (54) • *Lampe und Beleuchtungsgerät*
• *Lamp and lighting equipment*
• *Lampe et équipement d'éclairage*
- (71) Toshiba Lighting & Technology Corporation, 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
- (72) Tanaka, Toshiya, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
Hisayasu, Takeshi, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
Osawa, Shigeru, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
- (74) Shindler, Nigel, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
-
- (51) **F21S 8/08** (11) **2 149 743 A1**
F21V 21/14 **F21Y 101/02**
F21W 131/103
- (25) En (26) En
(21) 08161584.1 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *LED-Leuchtapparat mit hoher Leistungsfähigkeit*
• *High Efficiency LED lighting unit*
• *Unité d'illumination à LED à haute performance*
- (71) Bellu, Roberto, Via Balbo 4, 09010 San Giovanni Suergiu, IT
Brucchi, Fabio, Via Cassai 701/E-2, 00189 Roma, IT
Bellu, Massimiliano, Via Sant'Antonino 21, 10139 Torino, IT
- (72) Bellu, Roberto, 09010 San Giovanni Suergiu, IT
Brucchi, Fabio, 00189 Roma, IT
Bellu, Massimiliano, 10139 Torino, IT
-
- F21S 8/10** → (51) **F21V 29/00**
- (51) **F21S 9/02** (11) **2 149 744 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09166384.9 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 31.07.2008 GB 0813973
- (54) • *Sicherheitsbeleuchtung*
• *Safety lighting*
• *Éclairage de sécurité*
- (71) Humankind Limited, The Mill Race, Lemsford Village, Hertfordshire AL8 7TW, GB
- (72) Fisher, Simon, Bedfordshire SG19 2RU, GB
Dean, Steven, Hertfordshire SG4 8SD, GB
Campion, Glenn, Hertfordshire SG10 6DF, GB
- (74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB
-
- (51) **F21V 8/00** (11) **2 149 745 A1**
G02B 6/00 **F21Y 101/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 08752027.6 (22) 24.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/057928 24.04.2008

(87) WO 2008/136349 2008/46 13.11.2008

(30) 26.04.2007 JP 2007117770

- (54) • *LICHTEMITTIERENDES ELEMENT UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
- *LIGHT EMITTING ELEMENT AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
- *ÉLÉMENT ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE ET DISPOSITIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) AJIICHI, Yuhsaku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
MASUDA, Takeshi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

F21V 8/00 → (51) **F21V 33/00**

F21V 14/02 → (51) **F21L 4/04**

F21V 17/00 → (51) **F21S 2/00**

(51) **F21V 17/06** (11) **2 149 746 A2**
F21V 17/10 **F21V 23/04**

(25) En (26) En

(21) 09009505.0 (22) 22.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 JP 2008193549

28.07.2008 JP 2008193567

28.07.2008 JP 2008193579

- (54) • *Beleuchtungsanordnung, die einen abnehmbaren Sensor beinhaltet*
- *Illumination device including a detachable sensor*
- *Dispositif d’éclairage incluant un capteur détachable*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP

(72) Kawashima, Toshikazu, Kadoma-shi Osaka, JP
Nanahara, Atsuo, Kadoma-shi Osaka, JP
Ejiri, Yuichi, Kadoma-shi Osaka, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

F21V 17/10 → (51) **F21V 17/06**

(51) **F21V 19/00** (11) **2 149 747 A1**

(25) It (26) En

(21) 09166908.5 (22) 30.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 IT RM20080415

- (54) • *Montieranordnung für Lampenhalter*
- *Mounting device for lamp holders*
- *Dispositif de montage pour supports de lampe*

(71) BTICINO S.P.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT

(72) Aletti, Tiziano, I-21020, Inarzo (Varese), IT

(74) Carangelo, Pierluigi, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane 15, 00184 Roma, IT

F21V 21/14 → (51) **F21S 8/08**

F21V 23/04 → (51) **F21V 17/06**

(51) **F21V 29/00** (11) **2 149 748 A1**
F21S 8/10

(25) De (26) De

(21) 08161314.3 (22) 29.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Scheinwerfer für Fahrzeuge*
- *Headlamp for vehicles*
- *Phare pour véhicules*

(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE

(72) Schäfer, Heinrich, 33181, Bad Wünnenberg, DE
Hunolt, Martin, 70825, Korntal-Münchingen, DE

F21V 29/00 → (51) **F21L 4/04**

(51) **F21V 33/00** (11) **2 149 749 A1**
F21V 8/00 **F21Y 101/02**

(25) Zh (26) En

(21) 08773091.7 (22) 03.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/071530 03.07.2008

(87) WO 2009/012682 2009/05 29.01.2009

(30) 25.07.2007 CN 200720155643 U

- (54) • *ELEKTRISCHE VORRICHTUNG*
- *AN ELECTRIC APPARATUS*
- *APPAREIL ÉLECTRIQUE*

(71) Shenzhen Huawei Communication Technologies Co., Ltd, Building 2, Zone B Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) YI, Mingang, Guangdong 518129, CN
ZHANG, Jian, Guangdong 518129, CN
HUANG, Yanzhu, Guangdong 518129, CN
ZHONG, Chao, Guangdong 518129, CN
LIN, You, Guangdong 518129, CN
WU, Guzhen, Guangdong 518129, CN
WEI, Dong, Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F21Y 101/02 → (51) **F21V 8/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 33/00**

F21Y 103/00 → (51) **F21S 2/00**

(51) **F23D 14/10** (11) **2 149 750 A2**
F24C 3/08

(25) En (26) En

(21) 09009951.6 (22) 31.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 KR 20080075773

01.08.2008 KR 20080075779

17.04.2009 KR 20090033883

17.04.2009 KR 20090033887

- (54) • *Brenner und Gasofen damit*
- *Burner and gas oven including the same*
- *Brûleur et four à gaz*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Kim, Yang Ho, Gyoungsangnam-do, 641-711, KR

Ryu, Jung Wan, Gyoungsangnam-do, 641-711, KR

Yang, Dae Bong, Gyoungsangnam-do, 641-711, KR

Wie, Jea Hyuk, Gyoungsangnam-do, 641-711, KR

Lim, Jae Bum, Gyoungsangnam-do, 641-711, KR

Seok, Jun Ho, Gyoungsangnam-do, 641-711, KR

Kim, Young Soo, Gyoungsangnam-do, 641-711, KR

Lee, Dae Rae, Gyoungsangnam-do, 641-711, KR

Jeong, Yong Ki, Gyoungsangnam-do, 641-711, KR

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **F23J 13/02** (11) **2 149 751 A2**
F23J 13/04

(25) Fr (26) Fr

(21) 09305706.5 (22) 27.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 FR 0855150

- (54) • *Einsatz für ein Verbindungsstück zwischen einem Heizgerät und einer Abgasleitung sowie Verfahren zum Einbau desselben*
- *Insert for a conduit connecting heating device and a flue, and method for installing the same*
- *Dispositif d’habillage pour un conduit assurant le raccordement entre un appareil de chauffage et un conduit d’évacuation de fumée, et son procédé de mise en oeuvre*

(71) Poujoulat, Parc d’Activités Economiques Les Pierrailleuses, 79360 Granzay Gript, FR

(72) Thomas, Stéphane, 79460 Magne, FR
Pierre, Jean-Luc, 79460 Magne, FR

Druette, Lionel, 79180 Chauray, FR
Coirier, Frédéric, 92380 Garches, FR

(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

F23J 13/04 → (51) **F23J 13/02**

F23M 5/02 → (51) **F23M 5/04**

(51) **F23M 5/04** (11) **2 149 752 A1**
F23M 5/02

(25) De (26) De

(21) 08013878.7 (22) 02.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Feuerfestabkleidung mit Platten, die auf ihrer Rückseite jeweils mindestens ein Sackloch aufweisen*
- *Fire-resistant cladding with panels which have at least one blind hole on their rear side*
- *Bouclier thermique doté de plaques comprenant toujours au moins un trou borgne à l’arrière*

(71) Jünger + Gräter GmbH Feuerfestbau, Robert-Bosch-Strasse 1, 68723 Schwetzingen, DE

(72) Imle, Johannes, Dipl. Ing., 76829 Landau, DE

Horn, Markus, 68723 Oftersheim, DE

Boudereaux, Christophe, Dipl. Ing., 69003 Lyon, FR

(74) Weiss, Ursula, Gluckstrasse 3, 68165 Mannheim, DE

(51) **F24B 1/20** (11) **2 149 753 A2**
F24B 5/02

(25) De (26) De
(21) 09401014.7 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 28.07.2008 DE 202008008804 U

(54) • *Festbrennstoffherd*
• *Solid fuel oven*
• *Four à combustible solide*

(71) Mertens- Kachelöfen und Fliesen GmbH, Lüneburger Strasse 104, 21423 Winsen/Luhe, DE

(72) Mertens, Walter, 21423 Wissen/Luhe, DE

(74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Hansen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

F24B 5/02 → (51) **F24B 1/20**

F24C 3/08 → (51) **F23D 14/10**

(51) **F24C 7/08** (11) **2 149 754 A2**

(25) De (26) De
(21) 09165899.7 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 22.07.2008 DE 102008040619

(54) • *Hausgerätvorrichtung*
• *Household device*
• *Dispositif d'appareil ménager*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Huber, Ernst, 83308 Trostberg, DE
(74) Lappat, Hans, 84518 Garching a.d. Alz, DE
Obermaier, Robert, 83371 Stein a.d. Traun, DE

(51) **F24C 7/08** (11) **2 149 755 A1**

(25) En (26) En
(21) 08013651.8 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Ofen und Betriebsverfahren dafür*
• *Oven and method of operating the same*
• *Four et son procédé de fonctionnement*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Luckhardt, Christoph, 36277 Schenklengsfeld, DE

Ruther, Florian, 91628 Steinsfeld, DE
(74) Hochmuth, Jürgen, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property Muggenhofer Strasse 135, 90429 Nürnberg, DE

(51) **F24C 15/20** (11) **2 149 756 A1**

(25) En (26) En
(21) 09163483.2 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 18.04.2006 US 745093 P
20.04.2006 US 745276 P

(54) • *Abgasstückführungssystem*
• *Recirculating exhaust system*
• *Recirculation de système d'échappement*

(71) OY Halton Group Limited, Niityvillankuja 4, 01510 Vantaa, FI

(72) Livchak, Andrey V., Bowling Green, KY 42103, US

Schrock, Derek W., Bowling Green, KY 42104, US

Sipila, Olli, 01300, Vantaa, FI
Meredith, Philip J., Bowling Green, KY 42122, US

Beardslee, Darrin W., Bowling Green, KY 42104, US

Bagwell, Rick A., Scottsville, KY 42164, US
Faller, Andrew C., Smiths Grove, KY 42171, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(62) 07760826.3 / 2 016 343

(51) **F24C 15/20** (11) **2 149 757 A2**

(25) De (26) De
(21) 09166821.0 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 01.08.2008 DE 202008010360 U

(54) • *Gargerät mit Fluidführungseinrichtung*
• *Cooking apparatus with a fluid conducting element*
• *Appareil de cuisson doté d'un conduit de fluide*

(71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE

(72) Schreiner, Dr. Thomas, 86916, Kaufering, DE
Merker, Dr. Oliver, 86807, Buchloe, DE
Hömme, Regina, 86152, Augsburg, DE

(74) Weber-Bruls, Dorothee, et al, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 90323 Frankfurt am Main, DE

(51) **F24D 19/00** (11) **2 149 758 A1**

F24D 19/10 **F24J 2/46**
F25B 47/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09166236.1 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.07.2008 FR 0804346

(54) • *Verfahren zur Frostschutz eines Heizanlagen und zugehörige Heizanlage*
• *Method for avoiding freezing in a heating system and associated heating installation*
• *Procédé de mise hors gel d'un système de production de chaleur et installation de production de chaleur associée*

(71) Novotherm, 6 bis rue Jacques Gailleton, 69630 Chaponost, FR

(72) Cochet, Daniel, 69630 Chaponost, FR

(74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **F24D 19/06** (11) **2 149 759 A2**

(25) De (26) De
(21) 09164738.8 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 DE 202008010425 U

(54) • *Heizkörperanordnung*
• *Radiator assembly*
• *Agencement de radiateur*

(71) Hansgrohe AG, Auestrasse 5 - 9, 77761 Schiltach, DE

(72) Urquiola, Patricia, 20133 Mailand, IT

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

F24D 19/10 → (51) **F24D 19/00**

F24F 3/00 → (51) **F24F 5/00**

(51) **F24F 5/00** (11) **2 149 760 A2**
F24F 3/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09009810.4 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 FR 0804315

(54) • *System zur Stromversorgung und -steuerung für eine thermodynamische Vorrichtung*
• *System for supplying and managing electric energy for a thermodynamic device*
• *Système d'alimentation et de gestion d'énergie électrique pour un dispositif thermodynamique*

(71) Mobile Comfort Holding, 26, Chemin des Grandes Terres, 01700 Neyron, FR

(72) Milly, Roger, 38290 Satolas et Bonce, FR

(74) Schmidt, Martin Peter, IXAS Conseil 15, rue Emile Zola, 69002 Lyon, FR

(51) **F24F 13/02** (11) **2 149 761 A2**

(25) De (26) De
(21) 09009672.8 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.08.2008 DE 202008010320 U

(54) • *Extrudierter Lüftungskanal*
• *Extruded ventilation channel*
• *Canal d'aération extrudé*

(71) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE

(72) Heinrich, Gerhard, 91362 Pretzfeld, DE

F24F 13/20 → (51) **F16S 3/02**

(51) **F24F 13/28** (11) **2 149 762 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08751767.8 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001249 19.05.2008

(87) WO 2008/142863 2008/48 27.11.2008

(30) 17.05.2007 JP 2007132053

27.11.2007 JP 2007305929

10.01.2008 JP 2008003216

(54) • *INNENRAUMEINHEIT EINER KLIMAAANLAGE*
• *INDOOR UNIT OF AIR CONDITIONER*
• *UNITÉ INTÉRIEURE DE CLIMATISEUR*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) SAKASHITA, Akihiko, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

MICHITSUJI, Yoshiharu, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F24F 13/28 → (51) **B08B 15/02**

(51) **F24H 9/20** (11) **2 149 763 A2**
(25) De (26) De
(21) 09166546.3 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.07.2008 DE 102008035904
(54) • *Vorrichtung zur Aufnahme einer Steuer-
elektronik*
• *Apparatus for receiving a control electronic
system*
• *Dispositif pour recevoir un système élec-
tronique de commande*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Bauer, Franz, 83374 Traunwalchen, DE
Englisch, Christian, 83324 Ruhpolding, DE
Gruber, Michael, 83362 Surberg, DE

F24J 2/04 → (51) **E04D 1/28**

(51) **F24J 2/20** (11) **2 149 764 A2**
(25) De (26) De
(21) 09161280.4 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 28.07.2008 DE 102008035199
28.07.2008 DE 102008035201
(54) • *Sonnenkollektor*
• *Solar collector*
• *Collecteur solaire*
(71) IP Bewertungs AG, Stephansplatz 10, 20354
Hamburg, DE
(72) Bardia Rostami, D-22299, DE
(74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

F24J 2/46 → (51) **F24D 19/00**

F24J 2/52 → (51) **E04D 13/18**

F25B 5/02 → (51) **B60H 1/32**

(51) **F25B 27/00** (11) **2 149 765 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166170.2 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 31.07.2008 US 183503
(54) • *Wärmerückgewinnungssystem*
• *Heat Recovery System*
• *Système de récupération de chaleur*
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Govindan, Prakash Narayan, 600078, Chen-
nai, IN
Sharma, Anil Kumar, 486317 Rewa, IN
Chandrabose, Shinoj Vakkayi, 680731
Thrissur, IN
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global
Patent Operation - Europe 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F25B 30/06** (11) **2 149 766 A2**
(25) En (26) En
(21) 09009820.3 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.07.2008 EE 200800077 U

(54) • *Multifunktionsabwasser und Bodenquel-
lenwärmepumpensystem*
• *Multifunctional waste water and ground
source heat pump system*
• *Système de pompe à chaleur multifonc-
tions géothermique et pour eaux usées*

(71) AS Amhold, Endla 45A Tulika 31, 10615
Tallinn, EE
(72) Mägi Arvu, 13918 Tallinn EE, EE
(74) Koitel, Raivo, Koitel Patent & Trademark
Agency Tartu mnt. 65, 10115 Tallinn, EE

(51) **F25B 40/06** (11) **2 149 767 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425513.2 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Wärmepumpenvorrichtung*
• *Heat pump device*
• *Dispositif de pompe à chaleur*
(71) IMAT S.p.A., Via P. Zorutti 14/16, 33074
Fontanafredda, Pordenone, IT
(72) Driussi, Diego, 33080 Porcia, Pordenone, IT
(74) Giugni, Valter, et al, Propria S.r.l. Via della
Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

F25B 41/00 → (51) **F16L 19/08**

F25B 47/00 → (51) **F24D 19/00**

(51) **F25D 23/04** (11) **2 149 768 A2**
(25) De (26) De
(21) 09009520.9 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.07.2008 DE 202008010231 U
30.10.2008 DE 202008014452 U
(54) • *Türabsteller für ein Kühl- und/oder
Gefriergerät*
• *Door rack for a fridge and/or freezer*
• *Balconnet pour un réfrigérateur et/ou un
congélateur*

(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH,
Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhau-
sen, DE
(72) Hecht, Josef, 88416 Erlenmoos, DE
Döbler, Roland, 88471 Laupheim/Untersul-
metingen, DE
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -
Gossel Widenmayerstrasse 23, D-80538
München, DE

(51) **F25J 3/06** (11) **2 149 769 A1**
C01B 3/50

(25) En (26) En
(21) 08252610.4 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Trennung von Kohlendioxid und Wasser-
stoff*
• *Separation of carbon dioxide and hydrogen*
• *Séparation de dioxyde de carbone et
d'hydrogène*

(71) BP Alternative Energy International Limited,
Chertsey Road, Sunbury on Thames TW16
7BP, GB
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Collins, Frances Mary, et al, BP International
Limited Group Patents & Agreements
Chertsey Road, Sunbury-on-Thames TW16
7LN, GB

F27D 1/16 → (51) **C04B 35/66**

F27D 15/02 → (51) **C21B 3/08**

F28B 1/00 → (51) **F01K 9/00**

(51) **F28D 7/16** (11) **2 149 770 A2**
F28F 1/08 **F28F 9/013**

(25) De (26) De
(21) 09009293.3 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.08.2008 DE 102008036125
(54) • *Röhrenwärmeüberträger und Verfahren zur
Wärmeübertragung zwischen wenigstens
zwei Lebensmittelströmen*
• *Pipe heater and method for transferring
heat between at least two food flows*
• *Caloporteur tubulaire et procédé de trans-
mission de la chaleur entre au moins deux
flux d'aliments*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073
Neutraubling, DE
(72) Rupert, Meininger, 94356 Kirchroth, DE
Justl, Johann, 93049 Regensburg, DE
Zierer, Martin, 93179 Brennbach, DE
(74) Kopp, Stephan, Kuhnen & Wacker Patent-
und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-
Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F28D 15/02 → (51) **F01K 9/00**

F28F 1/08 → (51) **F28D 7/16**

(51) **F28F 3/12** (11) **2 149 771 A1**
B60H 1/00 **H01M 10/50**

(25) De (26) De
(21) 09166272.6 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 DE 102008035400
23.09.2008 DE 102008048577
(54) • *Vorrichtung zur Kühlung einer Wärme-
quelle eines Kraftfahrzeugs*
• *Device for cooling a heat source of a motor
vehicle*
• *Dispositif destiné au refroidissement d'une
source de chaleur d'un véhicule automobile*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE
(72) Neff, Heiko, 71563 Affalterbach, DE
Isermeyer, Tobias, 74245 Löwenstein, DE
Schmid, Caroline, 70186 Stuttgart, DE
Mohamed-Ali, Jalal, 71034 Böblingen, DE
Heckenberger, Thomas, 70771 Leinfelden-
Echterdingen, DE
Herrmann, Hans-Georg, 70619 Stuttgart, DE
Wiebelt, Achim, 71711 Steinheim, DE
Hirsch, Stefan, 70180 Stuttgart, DE

F28F 9/013 → (51) **F28D 7/16**

F28F 21/02 → (51) **C01B 31/02**

(51) **G01B 3/18** (11) **2 149 772 A1**
(25) En (26) En
(21) 09166595.0 (22) 28.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.07.2008 JP 2008194892

- (54) • *Digitales Weglängenmessinstrument*
- *Digital displacement measuring instrument*
- *Instrument de mesure de déplacement numérique*

(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP

(72) HAYASHIDA, Shuji, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP

HAYASHI, Nobuyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP

TSUJI, Shozaburo, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP

TSUJIMOTO, Yasuhiro, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP

TACHIKAKE, Masahiko, Kure-shi Hiroshima 737-0112, JP

FUJIKAWA, Yuji, Kure-shi Hiroshima 737-0112, JP

KOMORI, Takashi, Kure-shi Hiroshima 737-0112, JP

MASUI, Junji, Kure-shi Hiroshima 737-0112, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01B 5/00** (11) **2 149 773 A1**
G01B 5/20 **G01B 5/28**
B23Q 1/54

(25) En (26) En

(21) 09166418.5 (22) 27.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 JP 2008193885

- (54) • *Höhen- und Neigungseinstellvorrichtung*
- *Elevation inclination adjuster*
- *Ajusteur d'inclinaison et d'élévation*

(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP

(72) Hama, Nobuyuki, Kure-shi Hiroshima 737-0112, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01B 5/00** (11) **2 149 774 A1**
G01B 5/20 **G01B 5/28**
B23Q 1/54

(25) En (26) En

(21) 09166419.3 (22) 27.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 JP 2008193884

- (54) • *Instrument und Verfahren zur Oberflächenstrukturmessung*
- *Surface texture measuring instrument and measuring method*
- *Instrument et procédé pour mesurer la texture d'une surface*

(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP

(72) Kanematsu, Toshihiro, Miyazaki-shi Miyazaki 889-1701, JP

Mishima, Hideki, Miyazaki-shi Miyazaki 889-1701, JP

Hama, Nobuyuki, Kure-shi Hiroshima 737-0112, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01B 5/20** (11) **2 149 775 A2**
G01B 21/04

(25) En (26) En

(21) 09166787.3 (22) 30.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 JP 2008197715

- (54) • *Profilmessinstrument und Profilmessverfahren*
- *Profile measuring instrument and profile measuring method*
- *Instrument et procédé de mesure de profils*

(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP

(72) Noda, Takashi, Utsunomiya-shi Tochigi 321-0923, JP

Sakamoto, Shinjiro, Utsunomiya-shi Tochigi 321-0923, JP

Ogura, Katsuyuki, Utsunomiya-shi Tochigi 321-0923, JP

Kikuchi, Naoya, Utsunomiya-shi Tochigi 321-0923, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01B 5/20 → (51) **G01B 5/00**

G01B 5/28 → (51) **G01B 5/00**

G01B 7/00 → (51) **A61B 1/00**

(51) **G01B 9/02** (11) **2 149 776 A1**
G01N 21/47 **G06F 17/15**

(25) En (26) En

(21) 09165421.0 (22) 14.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 JP 2008196619

- (54) • *Bildgebungsverfahren und -vorrichtung für Optische Kohärenztomographie*
- *Optical coherence tomographic imaging method and optical coherence tomographic imaging apparatus*
- *Procédé d'imagerie tomographique à cohérence optique et appareil d'imagerie tomographique à cohérence optique*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Suehira, Nobuhito, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01B 9/02** (11) **2 149 777 A2**

(25) En (26) En

(21) 09166527.3 (22) 28.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 JP 2008194382

- (54) • *Interferometer mit schräger Einstrahlung*
- *Oblique incidence interferometer*
- *Interféromètre d'incidence oblique*

(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP

(72) Kuriyama, Yutaka, Tsukuba-shi Ibaraki 350-0854, JP

Kawasaki, Kazuhiko, Tsukuba-shi Ibaraki 350-0854, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01B 9/02** (11) **2 149 778 A1**

(25) En (26) En

(21) 09166890.5 (22) 30.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 JP 2008198185

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Messung des Versatzes mittels Interferometrie mit mehreren Wellenlängen*
- *Multiwavelength interferometric displacement measuring method and apparatus*
- *Procédé et appareil de mesure de déplacement interférométrique à plusieurs longueurs d'onde*

(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP

(72) Kawasaki, Kazuhiko, Ibaraki 305-0854, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01B 9/02** (11) **2 149 779 A1**

(25) En (26) En

(21) 09166895.4 (22) 30.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 JP 2008198312

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Messung des Abstands mittels Lichtwelleninterferometrie*
- *Lightwave interferometric distance measuring method and apparatus*
- *Procédé et appareil de mesure de distance interférométrique à onde lumineuse*

(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP

(72) Kawasaki, Kazuhiko, Ibaraki 305-0854, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01B 11/25** (11) **2 149 780 A2**

(25) De (26) De

(21) 09167045.5 (22) 03.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 DE 102008040949

- (54) • *Optisches Projektionsgitter, Messkamera mit optischem Projektionsgitter und Verfahren zur Erzeugung eines optischen Projektionsgitters*
- *Optical projection grid, scanning camera comprising an optical projection grid and method for generating an optical projection grid*
- *Réseau de projection optique, caméra de mesure et procédé associé pour créer ce réseau de projection*

(71) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE

(72) Faulstich, Andreas, 68526 Ladenburg, DE

(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

G01B 21/04 → (51) **G01B 5/20**

G01C 5/00 → (51) **G01C 23/00**

G01C 15/00 → (51) **G01C 15/02**

(51) **G01C 15/02** (11) **2 149 781 A2**
G01C 15/00

(25) De (26) De
(21) 09164625.7 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 DE 102008040939

(54) • *Messmittel*
• *Means for measuring*
• *Moyen de mesure*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(72) Waibel, Reinhard, 9442 Berneck, CH
Winter, Andreas, 6800 Feldkirch, AT

(51) **G01C 19/72** (11) **2 149 782 A2**

(25) En (26) En
(21) 09166138.9 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 US 182027

(54) • *Faseroptisches Gyroskop*
• *Fiber optic gyroscope*
• *Gyroscope à fibres optiques*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Thorland, Rodney H., Morristown, NJ 07962-2245, US

Seiber, Bruce A., Morristown, NJ 07962-2245, US

Detry, James F., Morristown, NJ 07962-2245, US

Sebby-Strabley, Jennifer S., Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01C 21/36 → (51) **H04M 1/725**

(51) **G01C 23/00** (11) **2 149 783 A1**
G05D 1/06 **B64D 45/08**
G01C 5/00

(25) En (26) En
(21) 09166413.6 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 31.07.2008 US 183693

(54) • *Synthetisches Flugzeugsichtsystem für Landeanflug und Landung*
• *Aircraft synthetic vision system for approach and landing*
• *Système de vision synthétique d'avion pour l'approche et l'atterrissage*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Feyereisen, Thea L., Morristown, NJ 07962-2245, US

Wyatt, Ivan Sandy, Morristown, NJ 07962-2245, US

He, Gang, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01D 5/20** (11) **2 149 784 A1**
H05K 1/18 **H05K 1/16**

(25) De (26) De
(21) 08013718.5 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Magnetisches Wegsensormsystem*
• *Magnetic path sensor system*
• *Système de capteur de trajectoire magnétique*

(71) Kuhnke Automotive GmbH & Co. KG, Lütjenburger Landstrasse 101, 23714 Bad Malente, DE

(72) Behrens, Dirk, 24211 Preetz, DE
Münchow, Stefan, 24222 Schwentinental, DE

(74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

G01D 5/20 → (51) **H02P 6/18**

G01J 3/453 → (51) **G01N 21/17**

(51) **G01N 21/17** (11) **2 149 785 A1**
G01J 3/453

(25) En (26) En
(21) 09166362.5 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.07.2008 US 182688

(54) • *Fotoakustisches Spektroskopiesystem*
• *A photoacoustic spectroscopy system*
• *Système de spectroscopie photoacoustique*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Fritz, Bernard, Eagan, MN 55123, US
Marcus, Matthew S., Plymouth, MN 55447, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01N 21/29** (11) **2 149 786 A1**
C11D 3/386

(25) En (26) En
(21) 08161667.4 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verbesserungen bei der Analyse von Reinigungsmitteln*
• *Improvements relating to detergent analysis*
• *Améliorations relatives à l'analyse de détergent*

(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Elliott, Peter William, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

G01N 21/47 → (51) **G01B 9/02**

(51) **G01N 21/88** (11) **2 149 787 A1**
G01N 21/95

(25) Fr (26) Fr

(21) 09166758.4 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 FR 0855276

(54) • *System zur Inspektion einer Struktur, insbesondere eines Schiffes*
• *System for inspecting a structure, in particular a vessel*
• *Système d'aide au contrôle non destructif d'une structure telle que notamment d'un navire*

(71) DCNS, 2 rue Sextius-Michel, 75015 Paris, FR

(72) Myx, Olivier, 83200, TOULON, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

G01N 21/95 → (51) **G01N 21/88**

(51) **G01N 23/04** (11) **2 149 788 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08751596.1 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/001071 23.04.2008

(87) WO 2008/132845 2008/45 06.11.2008

(30) 23.04.2007 JP 2007113169

(54) • *NICHT-DESTRUKTIVE IDENTIFIZIERUNGSVERFAHREN UND NICHT-DESTRUKTIVE IDENTIFIZIERUNGSVORRICHTUNG*

• *NONDESTRUCTIVE IDENTIFICATION METHOD AND NONDESTRUCTIVE IDENTIFICATION DEVICE*

• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION NON DESTRUCTEUR ET DISPOSITIF D'IDENTIFICATION NON DESTRUCTEUR*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) KATO, Masayo, Tokyo 105-8001, JP

NITTOH, Koichi, Tokyo 105-8001, JP

SAKAI, Hitoshi, Tokyo 105-8001, JP

KONAGAI, Chikara, Yokohama-shi Kanagawa 235-8523, JP

HOSAKA, Katsumi, Yokohama-shi Kanagawa 235-8523, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 27/07** (11) **2 149 789 A1**
G01N 27/10 **G01N 33/44**
B29C 35/02

(25) El (26) En
(21) 09386020.3 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 GR 20080100507

(54) • *System zur Überwachung der Formung reaktiver Gemische wie Harze*
• *System for monitoring the moulding of reactive compounds like resins*
• *Système de contrôle du moulage des compositions réactives comme des résines*

(71) Pantelalis, Nikolaos, Odemisiou 12, 16122 Kaisariani, GR

Bistekos, Efthymios, Chrisoupoleos 17, 18541 Pireaus, GR

(72) Pantelalis, Nikolaos, 16122 Kaisariani, GR
Bistekos, Efthymios, 18541 Pireaus, GR

G01N 27/10 → (51) **G01N 27/07**

(51) **G01N 27/28** (11) **2 149 790 A1**
A61B 5/157 **G01N 27/327**
G01N 27/416

(25) Ja (26) En
(21) 08740307.7 (22) 12.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/057218 12.04.2008
(87) WO 2008/126923 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 JP 2007105292
(54) • **ANALYSEWERKZEUG**
• **ANALYZING TOOL**
• **OUTIL D'ANALYSE**

(71) Arkray, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashikujo
Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(72) KUSAKA, Yasuhide, Kyoto-shi Kyoto 601-
8045, JP
KIMURA, Sadaaki, Kyoto-shi Kyoto 601-
8045, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 27/327 → (51) **G01N 27/28**

G01N 27/416 → (51) **G01N 27/28**

(51) **G01N 33/08** (11) **2 149 791 A1**
A01K 43/00

(25) En (26) En
(21) 09152534.5 (22) 16.01.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(27) 16.01.1998 PCT/US98/00830
(30) 17.01.1997 US 785689
(54) • **Verfahren zur Klassifizierung von Geflügel-**
eiern
• **Method for classifying poultry eggs**
• **Procédé de classification d'oeufs de volaille**

(71) EMBREX Inc., 1040 Swabia Court Research
Triangle Park, Durham, NC 27703, US
(72) Hebrank, John, Durham NC 27712, US
De Pauw, Daniel, Raleigh NC 27606, US
(74) Hadjadj, Laurent, et al, Pfizer Limited Eur-
opean Patent Department Ramsgate Road,
Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(62) 98902576.2 / 0 954 745

G01N 33/44 → (51) **G01N 27/07**

(51) **G01N 33/487** (11) **2 149 792 A2**

(25) En (26) En
(21) 09013026.1 (22) 23.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 25.07.2002 JP 2002216314
(54) • **Probenanalyseverfahren und Probenanaly-**
sevorrichtung
• **Sample analyzing method and sample**
analyzing device
• **Procédé d'analyse d'échantillons et dispo-**
sitif d'analyse d'échantillons

(71) ARKRAY, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashi-
kujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045,
JP
(72) Sato, Yoshiharu, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045,
JP
Katsuki, Koji, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 03771296.5 / 1 541 998

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/531 → (51) **C07H 15/10**

G01N 33/577 → (51) **C07K 5/113**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/12**

(51) **G01N 33/80** (11) **2 149 793 A1**
A61L 2/18

(25) En (26) En
(21) 08013447.1 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Desintegration zellulärer Teilchen in Kör-**
perflüssigkeiten
• **Disintegration of cellular components in**
body fluids
• **Désintégration de composants cellulaires**
dans des fluides corporels

(71) SeBo GmbH, Karpfengasse 8, 69117 Hei-
delberg, DE
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

G01P 3/489 → (51) **H02P 7/29**

(51) **G01R 15/18** (11) **2 149 794 A2**
G01R 1/44 **G01R 31/02**

(25) De (26) De
(21) 09166328.6 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 28.07.2008 DE 102008035074
(54) • **Verfahren zum Messen der Stromstärke**
eines Wechselstromes
• **Method for measuring the current strength**
of an alternating current
• **Procédé de mesure de l'intensité du**
courant d'un courant alternatif

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) Niemann, Hartmut, 91056 Erlangen, DE

G01R 17/02 → (51) **G01R 21/06**

(51) **G01R 21/06** (11) **2 149 795 A1**
G01R 17/02 **G01R 29/16**

(25) Es (26) En
(21) 08761542.3 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) ES 2008/000296 30.04.2008
(87) WO 2008/132258 2045/08 06.11.2008
(30) 30.04.2007 ES 200701224
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR PRAKTI-**
SCHEN ANWENDUNG FÜR DIE MESSUNG
DER UNGLEICHGEWICHTSKRAFT BEI
ELEKTROINSTALLATIONEN UND KALIB-
RIERVORRICHTUNG DAFÜR
• **METHOD AND PRACTICAL USE SYSTEM**
FOR MEASURING THE IMBALANCE
POWER IN ELECTRICAL INSTALLATIONS,
AND THE DEVICE FOR CALIBRATION
THEREOF

• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MISE EN**
OEUVRE POUR MESURER LA PUISSANCE
DE DÉSÉQUILIBRE DANS DES INSTALLA-
TIONS ÉLECTRIQUES, ET DISPOSITIF
D'ÉTALONNAGE ASSOCIÉ

(71) Universidad Politecnica De Valencia, Ctt-
Edif. I1 Y I2 Camino De Vera S/n, 46022
Valencia, ES

(72) CAZORLA NAVARRO, Antonio, 46022
Valencia, ES
GINER GARCIA, José, 46022 Valencia, ES
LEON MARTINEZ, Vicente, 46022 Valencia,
ES
MONTANANA ROMEU, Joaquin, 46022
Valencia, ES

(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y
Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

G01R 29/16 → (51) **G01R 21/06**

G01R 31/28 → (51) **H04B 17/00**

G01R 31/3185 → (51) **G11C 29/38**

(51) **G01R 31/36** (11) **2 149 796 A1**
H01M 10/48

(25) It (26) En
(21) 08425535.5 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Analyse des**
Wartungs- und Leistungszustands von
Batterien, insbesondere für Industrie- und/
oder Nutzfahrzeuge
• **Apparatus and method for analysing the**
state of maintenance and efficiency of
batteries, especially for industrial and/or
commercial vehicles
• **Appareil et procédé pour l'analyse de l'état**
de maintenance et de l'efficacité des
batteries, en particulier pour des véhicules
industriels et/ou commerciaux

(71) Iveco S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
(72) Cerrato, Roberto, 10094 Giaveno, IT
Poletto, Paolo, 10095 Grugliasco, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9,
20122 Milano, IT

(51) **G01R 33/02** (11) **2 149 797 A1**
G01R 33/028 **G01R 33/06**

(25) De (26) De
(21) 08013832.4 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Messung**
eines Winkels, unter dem ein Magnetfeld in
einer Ebene relativ zu einer Bezugsachse
angeordnet ist
• **Method and device for determining an**
angle, under which a magnetic field is
arranged in a level relative to a reference
axis

• **Procédé et dispositif de mesure d'un angle**
selon lequel un champ magnétique est
agencé dans un plan par rapport à un axe
de référence

(71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19,
79108 Freiburg i. Br., DE
(72) Muthers, David, Dr.-Ing., 79111 Freiburg, DE
(74) Huwer, Andreas, Postfach 1305, 79013
Freiburg i. Br., DE

G01R 33/028 → (51) **G01R 33/02**

G01R 33/06 → (51) **G01R 33/02**

(51) **G01S 1/00** (11) **2 149 798 A1**
(25) En (26) En

(21) 08252601.3 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Zeitverfolgung für ein mobiles Endgerät*
• *Time tracking for mobile equipment*
• *Poursuite de temps pour équipement mobile*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) Fomin, Michael, London SW11 2BW, GB

(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol
BS1 6HU, GB

G01S 13/72 → (51) **G06K 9/62**

(51) **G01S 17/93** (11) **2 149 799 A2**

(25) En (26) En

(21) 09160948.7 (22) 22.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.07.2008 US 182774

(54) • *Laseridentifikationsverfahren zur Straßen-
und Hinderniserkennung bei der Navigation
eines unabhängigen Fahrzeugs*
• *Laser ranging process for road and
obstacle detection in navigating an auton-
omous vehicle*
• *Procédé de gamme laser pour la détection
de routes et d'obstacles pour la navigation
d'un véhicule autonome*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Au, Kwong Wing, Morristown, NJ 07962-
2245, US

Schewe, Jon, Morristown, NJ 07962-2245,
US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

G02B 1/10 → (51) **B05C 13/02**

(51) **G02B 3/14** (11) **2 149 800 A1**
A61F 2/16

(25) En (26) En

(21) 08305429.6 (22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Optische Vorrichtung mit verstellbarer
optischer Oberfläche*
• *Optical device with adjustable optical sur-
face*
• *Dispositif optique avec surface optique
ajustable*

(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE
GENERALE D'OPTIQUE), 147, Rue de Paris,
94220 Charenton-le-Pont, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange,
75794 Paris Cedex 16, FR

(72) Rousseau, Benjamin, 94220 Charenton-le-
Pont, FR

Bonnin, Thierry, 94220 Charenton-le-Pont,
FR

Taboury, Jean, 94220 Charenton-le-Pont, FR

Mercier, Raymond, 94220 Charenton-le-
Pont, FR

Perrot, Sylvain, 94220 Charenton-le-Pont, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02B 5/08** (11) **2 149 801 A1**
G02B 5/30

(25) En (26) En

(21) 09173276.8 (22) 29.12.1999

(84) DE GB

(30) 22.11.1999 US 444756

(54) • *Doppelbrechender mehrschichtiger Poly-
merfilm mit einer dicken nicht-optischen
Schicht*
• *Polymeric birefringent multilayer film with
a thick non-optical layer*
• *Film biréfringent polymérique multicou-
ches avec une couche épaisse non-optique*

(71) 3M Innovative Properties Company, PO Box
33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) Condo, Peter D., Saint Paul, Minnesota

55133-3427, US

Hebrink, Timothy J., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

Wheatley, John A., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

Ouderkirk, Andrew J., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

Ruff, Andrew T., Saint Paul, Minnesota

55133-3427, US

Liu, Yaoqi J., Saint Paul, Minnesota 55133-
3427, US

Andrus, Jr., Milton H., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

(62) 04021443.9 / 1 491 920

99972444.6 / 1 232 405

(51) **G02B 5/18** (11) **2 149 802 A1**
G02B 6/34 **G02B 27/10**

(25) En (26) En

(21) 09251885.1 (22) 27.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 JP 2008192942

(54) • *Wellenlängenauswahlfilter, Filtereinheit,
Lichtquellenvorrichtung, optische Vorrich-
tung und Brechungsindexsensor*
• *Wavelength selection filter, filter unit, light
source device, optical apparatus, and
refractive index sensor*
• *Filtre de sélection de longueur d'onde,
unité de filtre, dispositif de source lumi-
neuse, appareil optique et capteur d'indice
de réfraction*

(71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome
1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

(72) Fujimoto, Masahiro, Tokyo 143-8555, JP

Hirai, Hideaki, Tokyo 143-8555, JP

Seo, Manabu, Tokyo 143-8555, JP

(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **G02B 5/20** (11) **2 149 803 A1**
G03F 7/038 **G03F 7/075**

G03F 7/40 **H01L 51/50**

H05B 33/10 **H05B 33/12**

H05B 33/22

(25) Ja (26) En

(21) 08776993.1 (22) 29.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059931 29.05.2008

(87) WO 2008/149776 2008/50 11.12.2008

(30) 30.05.2007 JP 2007143638

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
SUBSTRATS MIT EINER PARTITIONS-
WAND UND DARIN GEFORMTE PIXEL*
• *METHOD FOR PRODUCING SUBSTRATE
WITH PARTITION WALL AND PIXEL
FORMED THEREON*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN SUBS-
TRAT AYANT UNE PAROI DE SÉPARATION
ET UN PIXEL FORMÉS DESSUS*

(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yur-
akucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8405, JP

(72) ISHIZAKI, Kenji, Tokyo 100-8405, JP

TAKAHASHI, Hideyuki, Tokyo 100-8405, JP

(74) Perrey, Ralf, Müller-Boré & Partner Grafinger
Strasse 2, 81671 München, DE

G02B 5/23 → (51) **B05C 13/02**

G02B 5/30 → (51) **G02B 5/08**

G02B 6/00 → (51) **F21V 8/00**

(51) **G02B 6/122** (11) **2 149 804 A1**
G02B 6/138

(25) En (26) En

(21) 09008510.1 (22) 30.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 JP 2008192961

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines optischen
Wellenleiters*
• *Method for manufacturing optical wave-
guide*
• *Procédé de fabrication de guide d'onde
optique*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi
1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Naitou, Ryusuke, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP

Nagafuji, Akiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680,
JP

Shimizu, Yusuke, Ibaraki-shi Osaka 567-
8680, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 6/138 → (51) **G02B 6/122**

G02B 6/34 → (51) **G02B 5/18**

(51) **G02B 6/38** (11) **2 149 805 A1**
(25) Ja (26) En

(21) 08752563.0 (22) 09.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058680 09.05.2008

(87) WO 2008/143038 2008/48 27.11.2008

(30) 23.05.2007 JP 2007137201

(54) • *OPTISCHER STECKVERBINDER UND
VERFAHREN ZU SEINER MONTAGE*
• *OPTICAL CONNECTOR AND METHOD FOR
ASSEMBLING THE SAME*
• *CONNECTEUR OPTIQUE ET SON PROCÉDÉ
D'ASSEMBLAGE*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33
Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi

Osaka 540-0041, JP

Nippon Telegraph and Telephone Corpora-
tion, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku
Tokyo 100-8116, JP

(72) OHTSUKA, Kenichiro, Yokohama-shi Kana-
gawa 244-8588, JP

OHMURA, Masaki, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
HAMADA, Masahiro, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
KIHARA, Mitsuru, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
SON, Hitoshi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 6/38** (11) **2 149 806 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08752564.8 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058681 09.05.2008
(87) WO 2008/143039 2008/48 27.11.2008
(30) 23.05.2007 JP 2007137199
(54) • *OPTISCHER STECKVERBINDER UND VERFAHREN ZU SEINER MONTAGE*
• *OPTICAL CONNECTOR AND METHOD FOR ASSEMBLING THE SAME*
• *CONNECTEUR OPTIQUE ET SON PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP
(72) OHTSUKA, Kenichiro, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
OHMURA, Masaki, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
HAMADA, Masahiro, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
KIHARA, Mitsuru, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
SON, Hitoshi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **2 149 807 A2**

(25) En (26) En
(21) 09166045.6 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.07.2008 KR 20080074619
(54) • *Glasfaserbeleuchtungsanordnung*
• *Optical Fiber Illumination Device*
• *Dispositif d'éclairage à fibres optiques*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Jung, Sun-Tae, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Joo-Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

(51) **G02B 13/04** (11) **2 149 808 A2**

(25) En (26) En
(21) 09251921.4 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 02.08.2008 JP 2008200298
07.11.2008 JP 2008287053
10.03.2009 JP 2009056307

(54) • *Retrofokus Objektiv*
• *Retrofocus type of imaging lens*
• *Objectif de type rétrofocus*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Ohashi, Kazuyasi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Sudoh, Yoshifumi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G02B 23/24** (11) **2 149 809 A1**

(25) En (26) En
(21) 09009697.5 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 28.07.2008 JP 2008193198
(54) • *Optisches System für ein Endoskopobjektiv*
• *Endoscope objective optical system*
• *Système optique d'objectif d'endoscope*
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Noguchi, Azusa, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G02B 27/10 → (51) **G02B 5/18**

G02B 27/14 → (51) **H04N 5/74**

(51) **G02B 27/22** (11) **2 149 810 A2**

(25) De (26) De
(21) 09174813.7 (22) 30.08.2005
(84) DE FR GB NL PL
(30) 31.08.2004 DE 102004042498
01.09.2004 DE 102004042983
08.02.2005 DE 102005006044
(54) • *Anordnung zur dreidimensionalen wahrnehmbaren Darstellung*
• *ASSEMBLY FOR REPRESENTING IMAGES IN THREE DIMENSIONS*
• *DISPOSITIF DE REPRESENTATION PERCEPTIBLE EN TROIS DIMENSIONS*

(71) X3D Technologies GmbH, Carl-Pulfrich-Strasse 1, 07745 Jena, DE
(72) Tzschoppe, Wolfgang, 07751, Jena-Rothenstein, DE
Otte, Stephan, 07747, Jena, DE
Brüggert, Thomas, 07745, Jena, DE
Thieme, Gunther, 99510, Apolda, DE
Klippstein, Markus, 07751, Jena, DE
Hopewell, William Dane, New Milford, CT 06776, US
(74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE
(62) 05777383.0 / 1 784 679

(51) **G02B 27/26** (11) **2 149 811 A1**
G02F 1/13 **H04N 13/04**

(25) Ja (26) En
(21) 08764347.4 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059139 19.05.2008
(87) WO 2008/143215 2008/48 27.11.2008
(30) 19.05.2007 JP 2007133562

(54) • *VORRICHTUNG ZUR PROJEKTION DREI-DIMENSIONALER VIDEOBILDER UND VERFAHREN ZUR PROJEKTION DREI-DIMENSIONALER VIDEOBILDER*
• *THREE-DIMENSIONAL VIDEO IMAGE PROJECTING DEVICE AND THREE-DIMENSIONAL VIDEO IMAGE PROJECTING METHOD*
• *DISPOSITIF DE PROJECTION D'IMAGE VIDÉO TRIDIMENSIONNELLE ET PROCÉDÉ DE PROJECTION D'IMAGE VIDÉO TRIDIMENSIONNELLE*
(71) System Pro Co., Ltd., 3th Floor, Rapisu Bldg. 3-5 Yakuin 3-chome Chuo-ku Fukuoka-shi, Fukuoka 810-0022, JP
(72) GOTO, Kunio, Fukuoka-shi Fukuoka 810-0022, JP
(74) Bertrand, Didier, S.A. Fedit-Loriot 38 Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **G02C 7/02** (11) **2 149 812 A1**

(25) En (26) En
(21) 09166884.8 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.07.2008 JP 2008198887
(54) • *Gleitsichtglas, Verfahren zur Erstellung von Formdaten davon, Verfahren zur Herstellung des Glases und Vorrichtung und Computerprogrammprodukt zur Erstellung solcher Formdaten*
• *Progressive-addition lens, method for preparing shape data thereof, method for manufacturing the lens, and apparatus and computer program product for preparing such shape data*
• *Lentille d'ajout progressif, procédé pour la préparation des données de forme, procédé de fabrication de la lentille, et appareil et produit de programme informatique pour préparer de telles données de forme*
(71) HOYA CORPORATION, 7-5, Naka-Ochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
(72) Kozu, Kazuma, Tokyo 161-8525, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G02C 7/10 → (51) **B05C 13/02**

G02F 1/01 → (51) **H01S 5/026**

G02F 1/13 → (51) **G02B 27/26**

G02F 1/133 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G02F 1/1333** (11) **2 149 813 A1**
G02F 1/139

(25) En (26) En
(21) 09004620.2 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 28.07.2008 KR 20080073647
(54) • *Array-Substrat, Verfahren zur Herstellung des Array-Substrats, Substrat und Flüssigkristallanzeigevorrichtung mit dem Array-Substrat*
• *Array substrate, methods of manufacturing the array substrate, and liquid crystal display device having the array substrate*
• *Substrat de réseau, procédé de fabrication du substrat de réseau, et dispositif d'affichage à cristaux liquides disposant du substrat de réseau*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) You, Hye-Ran, Incheon, KR
Um, Yoon-Sung, Yongsin-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Su-Jeong, Seoul, KR
Lyu, Jae-Jin, Yongin-si, Gyeonggi-go, KR
Park, Seung-Beom, Seoul, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 149 814 A1**
(25) En (26) En
(21) 09004622.8 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.07.2008 US 183556
(54) • *Lichtspendende Einheit und damit verbundene Anzeigevorrichtung*
• *Light supplying unit and display device using the same*
• *Unité d'éclairage et dispositif d'affichage l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Yang, Yong-Seok, Chungcheongnam-do, KR
Ha, Jin-Ho, Chungcheongnam-do, KR
Kang, Jung-Tae, Gyeonggi-do, KR

(74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

G02F 1/13357 → (51) **F21S 2/00**

G02F 1/1337 → (51) **G09G 3/36**

G02F 1/1343 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G02F 1/1362** (11) **2 149 815 A2**
(25) En (26) En
(21) 09013459.4 (22) 12.08.1996
(84) DE FR GB NL
(30) 11.08.1995 JP 20636795
29.09.1995 JP 25404395

(54) • *Transmissive Flüssigkristallanzeigevorrichtung und zugehöriges Herstellungsverfahren*
• *Transmission type liquid crystal display device and method for fabricating the same*
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides de type transmission et son procédé de fabrication*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Shimada, Takayuki, Yamatokoriyama-shi Nara-ken, JP
Kajitani, Masaru, Osaka-shi Osaka, JP
Okamoto, Masaya, Osaka, 545-8522, JP
Kondo, Naofumi, Ikoma-shi Nara-ken, JP
Katayama, Mikio, Osaka, 545-8522, JP
Sakuhana, Yoshikazu, Yamatokoriyama-shi Nara-ken, JP

Yamamoto, Akihiro, Tenri-shi Nara-ken, JP
Nakata, Yukinobu, Tenri-shi Nara-ken, JP
Nishiki, Hirohiko, Tenri-shi Nara-ken, JP
Shimada, Yoshinori, Osaka, 545-8522, JP

(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(62) 02017257.3 / 1 321 797
96305889.6 / 0 762 184

G02F 1/1368 → (51) **H01L 31/10**

G02F 1/139 → (51) **G02F 1/1333**

(51) **G02F 1/15** (11) **2 149 816 A1**
C09D 11/00 **G02F 1/153**
G09F 9/30

(25) Ja (26) En
(21) 08740996.7 (22) 01.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058357 01.05.2008

(87) WO 2008/146573 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 JP 2007138897

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ANZEIGELEMENTS*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF DISPLAY ELEMENT*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ÉLÉMENT D'AFFICHAGE*

(71) Konica Minolta Holdings, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) KOKEGUCHI, Noriyuki, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

G02F 1/153 → (51) **G02F 1/15**

G03B 21/14 → (51) **H04N 5/74**

G03B 21/26 → (51) **H04N 5/74**

G03B 21/28 → (51) **H04N 5/74**

(51) **G03F 7/00** (11) **2 149 817 A2**
(25) En (26) En
(21) 09156788.3 (22) 31.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 JP 2008195035

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Form*
• *Method of producing mold*
• *Procédé de production de moule*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Furui, Toshikazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G03F 7/038 → (51) **G02B 5/20**

G03F 7/075 → (51) **G02B 5/20**

G03F 7/20 → (51) **H02K 41/03**

G03F 7/40 → (51) **G02B 5/20**

(51) **G03G 7/00** (11) **2 149 818 A1**
D21H 27/00 **D21H 27/30**

(25) Ja (26) En
(21) 08751789.2 (22) 22.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001277 22.05.2008

(87) WO 2008/142869 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 JP 2007135023

30.05.2007 JP 2007144097

(54) • *ELEKTROFOTOGRAFISCHE AUFZEICHNUNGSSCHICHT UND AUFGEZEICHNETES MATERIAL*
• *ELECTROPHOTOGRAPH RECORDING SHEET AND RECORDED MATERIAL*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE ET MATERIAU ENREGISTRÉ*

(71) Yupo Corporation, 3, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062, JP

(72) KOIKE, Hiroshi, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP

IIDA, Seiichiro, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP

ISHIDA, Koichi, Tokyo 101-0062, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **2 149 819 A2**
G03G 15/01

(25) En (26) En
(21) 09166506.7 (22) 27.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 28.07.2008 JP 2008193968

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP

(72) Okano, Tetsuya, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

(51) **G03G 15/01** (11) **2 149 820 A1**
G03G 21/18

(25) En (26) En
(21) 09166342.7 (22) 24.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 25.07.2008 JP 2008192788

(54) • *Tandemartige, lichtempfindliche Einheit und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Tandem type photosensitive unit and image forming apparatus*
• *Unité photosensible de type tandem et appareil de formation d'images*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-8561, JP

(72) Hashimoto, Junichi, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP

Okabe, Yasushi, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

G03G 15/01 → (51) **G03G 15/00**

(51) **G03G 15/20** (11) **2 149 821 A2**
G03G 15/23

(25) En (26) En
(21) 09165483.0 (22) 15.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.07.2008 US 183705

(54) • *Verbesserung der Bildbeständigkeit*

- Enhancing image permanence
 - Amélioration de permanence d'image
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Kamprath, David R, Webster, NY 14850, US
- (74) Elter, Michael R, Bloomfield, NY 14469, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G03G 15/20** (11) **2 149 822 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09165484.8 (22) 15.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 US 183560
- (54) • Flüssigkeitsabgabesysteme, Fixiereinheiten, Druckvorrichtungen und Verfahren zur Abgabe von Trennmitteln zum Fixieren von Abbildungsflächen
- Liquid delivery systems, fuser assemblies, printing apparatuses and methods of delivering release agents to fusing imaging surfaces
- Systèmes de livraison de liquides, ensembles de fusion, appareils d'impression et procédés d'application d'agents de libération sur des surfaces d'imagerie en fusion
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Amico, Mark S, Pittsford, NY 14534, US
- Zess, Martin F, Churchville, NY 14428-9526, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G03G 15/23 → (51) **G03G 15/20**

G03G 21/18 → (51) **G03G 15/01**

G04B 37/22 → (51) **C03C 17/34**

G04B 45/00 → (51) **C03C 17/34**

(51) **G05B 15/02** (11) **2 149 823 A1**
G05B 23/02
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09290600.7 (22) 30.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 FR 0855261
- (54) • Onboard Luftfahrtsystem mit dynamischer Rekonfiguration und entsprechendes Verfahren und Flugzeug mit einem solchen Onboard System
- Onboard avionics system having dynamic reconfiguration and corresponding method and airplane having such a system onboard
- Système aéronautique embarqué à reconfiguration dynamique, procédé associé et aéronef embarquant un tel système
- (71) AIRBUS OPERATIONS, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) Genissel Jean-Paul, 31820 PIBRAC, FR
- (74) Le Tourneau, Augustin, Santarelli, groupe-ment nr. 89 14 Avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

(51) **G05B 17/02** (11) **2 149 824 A2**
G05B 23/02
 (25) En (26) En

(21) 09160668.1 (22) 19.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 29.07.2008 US 181835
- (54) • Verfahren und Systeme zur Schätzung der Betriebsparameter eines Motors
- Methods and systems for estimating operating parameters of an engine
- Procédés et systèmes pour évaluer les paramètres de fonctionnement d'un moteur

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Adibhatla, Sridhar, Glendale, OH 45246, US

Wiseman, Matthew William, Fairfield, OH 45011, US

(74) Nestico, Brian Francis, Mason, OH 45040, US

Viassolo, Daniel Edgardo, Schenectady, NY 12306, US

Brunell, Brent Jerome, Clifton Park, NY 12065, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G05B 19/042** (11) **2 149 825 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08013783.9 (22) 31.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Projektnavigator zur hierarchischen Darstellung von Technologieobjekten, Verwendung eines derartigen Projektnavigators, Speichermedium und Engineering-System
- Project navigator for hierarchical portrayal of technological objects, use of such a project navigator, storage medium and engineering system
- Navigateur de projet destiné à la représentation hiérarchique d'objets technologiques, utilisation d'un tel navigateur de projet, support de stockage et système d'ingénierie

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Birzer, Johannes, 91085 Rezelsdorf, DE

Fister, Markus, 91054 Erlangen, DE

Kram, Raimund, 91056 Erlangen, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 149 826 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08013874.6 (22) 01.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Sicherheitsschaltanordnung zur Ausgabe eines Schaltsignals
- Safety switching arrangement for outputting a switching signal
- Circuit de sécurité avec contacteurs pour générer un signal de commutation
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Haller, Herbert, 92260 Fichtenhof, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 149 827 A1**
G06F 17/30
 (25) De (26) De
 (21) 08161272.3 (22) 28.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Erzeugung von Bildern zur Verwendung in mehrsprachigen Bedienprogrammen
- Generation of images for use in multi-lingual operation programs
- Nouveau cadre et structure de signalisation de formation pour systèmes à multipor-teuses

(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE

(72) Isenmann, Andreas, 77716, Haslach, DE

Faist, Fridolin, 77709, Oberwolfach, DE

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 149 828 A2**
G06F 1/32
 (25) De (26) De
 (21) 09008353.6 (22) 26.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 DE 102008035756
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Reduzieren des Energieverbrauchs einer Maschine oder Anlage
- Method and device for reducing the energy consumption of a machine or assembly
- Dispositif et procédé de réduction de la consommation d'énergie d'une machine ou d'une installation

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE

(72) Buerger, Thomas, 60385 Frankfurt, DE

Landgraf, Guenther, 97753 Karlstadt, DE

Bruehl, Jens, 97816 Lohr, DE

(74) Thüerer, Andreas, Bosch Rexorth AG Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr am Main, DE

G05B 19/19 → (51) **H02P 7/29**

(51) **G05B 19/23** (11) **2 149 829 A1**
G05B 19/29 **G05B 19/416**
 (25) En (26) En
 (21) 09166402.9 (22) 24.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 GB 0813905
- (54) • Servomotorgeschwindigkeitskontrolle
- Servomotor speed control
- Contrôle de vitesse de servomoteur
- (71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (72) Williams, Christopher Hugh, Woodford Green., Essex IG8 0BE, GB
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G05B 19/29 → (51) **G05B 19/23**

G05B 19/416 → (51) **G05B 19/23**

(51) **G05B 19/418** (11) **2 149 830 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08013607.0 (22) 29.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Automatisierungssystem und Betriebsverfahren dafür

- *An automation system and method for its operation*
 - *Système automatique et son procédé de fonctionnement*
- (71) Siemens Milltronics Process Instruments Inc., 1954 Technology Drive, Peterborough, Ontario K9J 7B1, CA
- (72) Larocque, Jean-René, Dr., Peterborough, K9J 8E1 Ontario, CA
- Lyon, George Quinton, Peterborough K9K 1T9 Ontario, CA
- (74) Bischoff, Hans-Gerhard, Siemens AG CT IP A&D Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **G05B 19/418** (11) **2 149 831 A1**
(25) De (26) De
(21) 08013765.6 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Steuerungsverfahren für einen Verbund aus mehreren, hintereinander und/oder nebeneinander angeordneten, mehrachsigen Handlingsgeräten sowie Datenspeichermedium, Steuerungssystem und Verbund*
- *Control method for a composite of several multi-axle handling devices arranged behind or beside each other and data storage medium, control system and composite*
 - *Procédé de commande pour un composite comprenant plusieurs appareils de manutention multiaxiaux disposés les uns derrière les autres et/ou les uns à côté des autres ainsi que support de stockage de données, système de commande et composite*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Hartmann, Guido, 51377 Leverkusen, DE
Heber, Tino, Dr., 09599 Freiberg, DE
Heydenreich, Andre, 08062 Zwickau, DE
Hüfner, Holger, 02625 Bautzen, DE
Kram, Raimund, 91056 Erlangen, DE

- (51) **G05B 23/02** (11) **2 149 832 A2**
(25) En (26) En
(21) 09160673.1 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.07.2008 US 181079
- (54) • *Verfahren und Systeme zur Überwachung der Motortemperatur einer Gasturbine*
- *Method and systems for monitoring gas turbine engine temperature*
 - *Procédé et systèmes de surveillance de la température de moteur de turbine à gaz*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Adibhatla, Sridhar, Glendale, OH 45246, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G05B 23/02 → (51) **G05B 15/02**

G05B 23/02 → (51) **G05B 17/02**

G05D 1/06 → (51) **G01C 23/00**

- (51) **G05F 5/00** (11) **2 149 833 A1**
H02J 7/00
(25) De (26) De
(21) 09166927.5 (22) 31.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 DE 102008035664
- (54) • *Schaltungsanordnung und System*
- *Switching assembly and system*
 - *Agencement de commutation et système*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Götzenberger, Martin, 85051 Ingolstadt, DE

G06F 1/16 → (51) **F16M 11/00**

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/02**

G06F 1/16 → (51) **H04N 5/74**

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 149 834 A2**
(25) Ja (26) En
(21) 09009625.6 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 25.07.2008 JP 2008192530
- (54) • *Tragbares elektronisches Gerät und Erfassungsverfahren*
- *Portable electronics and sensing method*
 - *Dispositif électronique portable et procédé de détection*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Nagai, Takeshi, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 149 835 A1**
(25) En (26) En
(21) 09013048.5 (22) 21.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 06.02.2007 US 702655
- (54) • *Integriertes Wachleistungsverwaltungssystem*
- *Integrated waking/while-awake power management system*
 - *Système de gestion d'alimentation de veille intégré*
- (71) DSP Group Ltd., 5 Shenkar Street, 46120 Herzlia Pituach, IL
- (72) Itkin, Yual, 42823 Zoran, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- (62) 08702672.0 / 2 115 548

(51) **G06F 1/32** (11) **2 149 836 A2**
H04W 88/02 (26) Fr
H04M 1/73 (22) 05.12.2002

- (21) 09172808.9 (22) 05.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 06.12.2001 FR 0115776
- (54) • *Optimizierung der Energieaufnahme in einem Hilfsprozessor in einem mobilen Radiokommunikationsgerät*
- *Optimization of power consumption in an auxiliary multimedia processor in a mobile radiocommunication device*
 - *Optimisation de la consommation d'une puce auxiliaire multimedia dans un terminal de radiocommunication mobile*
- (71) IPG Electronics 504 Limited, Trafalgar Court Les Banques St Peter Port, Guernsey, Channel Islands GY2 3QL, GB
- (72) Villaret, Olivier, 78290, Croissy-sur-Seine, FR

- (74) Talbot-Ponsonby, Clare Josephine, Collier IP Management Fugro House Hithercroft Road, Wallingford Oxfordshire OX10 9RB, GB
- (62) 02293001.0 / 1 322 127

G06F 1/32 → (51) **G05B 19/042**

- (51) **G06F 3/023** (11) **2 149 837 A1**
G06F 3/048 (26) En
H04M 1/22 (22) 29.07.2009
- (25) En (26) En
(21) 09166763.4 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.07.2008 IN CH18282008
- (54) • *Verfahren und System zum Hervorheben von Objekten*
- *Method and system for emphasizing objects*
 - *Procédé et système pour mettre l'accent sur des objets*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Sristava, Alok, 560093, Bangalore, IN
Ranjan, Amitabh, 560093, Bangalore, IN
Yadav, Anand Prakash, 560093, Bangalore, IN
Kumar, Jayanth Kumar Jaya, 560093, Bangalore, IN
Bharadwaj, Malur Nagendra Srivatsa, 560093, Bangalore, IN
Ramesh, Sushanth Bangalore, 560093, Bangalore, IN
Pangti, Tarun, 560093, Bangalore, IN
Negi, Vaibhav, 560093, Bangalore, IN
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

- (51) **G06F 3/044** (11) **2 149 838 A2**
(25) En (26) En
(21) 09008761.0 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 25.07.2008 JP 2008191868
- (54) • *Kapazitiver Berührungsschirm einer Anzeigevorrichtung zum Erfassen eines Fingers oder eines Stifts*
- *Capacitive touch screen of a display device for detecting finger and stylus*
 - *Ecran tactile capacitif d'un dispositif d'affichage pour détecter un doigt ou un stylet*
- (71) Hitachi Displays, Ltd., 3300 Hayano, Mobara-shi Chiba, JP
- (72) Mamba, Norio, Tokyo 100-8220, JP
Furuhashi, Tsutomu, Tokyo 100-8220, JP
Anno, Kouichi, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 149 839 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166617.2 (22) 28.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 JP 2008197216
- (54) • *Vorrichtung, Verfahren und Programm zur Informationsverarbeitung*
- *Information processing apparatus, method, and program*

- *Appareil de traitement d'informations, procédé et programme*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (72) Ozawa, Hiroyuki, TOKYO 108-0075, JP
- Kashio, Hirokazu, TOKYO 108-0075, JP
- Akagawa, Satoshi, TOKYO 108-0075, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 149 840 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09251421.5 (22) 28.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (30) 25.07.2008 JP 2008192331
- *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Informationsverarbeitungsverfahren*
 - *Information processing apparatus and information processing method*
 - *Appareil et procédé de traitement d'informations*
 - (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 - (72) Narita, Tomoya, Tokyo, JP
 - Tsuzaki, Ryoichi, Tokyo, JP
 - (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/023**

G06F 3/048 → (51) **H04N 7/173**

(51) **G06F 11/10** (11) **2 149 841 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09008524.2 (22) 30.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (30) 24.07.2008 DE 102008034837
- *Speichersystem, Leseverstärker, Verwendung und Verfahren zur Fehlerdetektion mittels Parity-Bits eines Blockcodes*
 - *Storage system, reader amplifier, application and method for detecting errors using parity bits of a block code*
 - *Système de stockage, renforceur de lecteur, utilisation et procédé de détection d'erreurs à l'aide de bits de parité d'un code de bloc*
 - (71) Atmel Automotive GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
 - (72) Scharfe, Andre, Dipl.-Ing., 01728 Bannewitz, DE
 - Ruhm, Ingo, Dipl.-Ing., 02894 Vierkirchen, DE
 - Ansel, Dieter, Dipl.-Ing. (FH), 74081 Heilbronn, DE
 - (74) Müller, Wolf-Christian, Koch Müller Patentanwalts-gesellschaft mbH Maaßstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

G06F 12/00 → (51) **G06F 12/06**

(51) **G06F 12/06** (11) **2 149 842 A1**
G06F 12/00 **G06F 13/16**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08752131.6 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/058088 25.04.2008

- (87) WO 2008/136417 2008/46 13.11.2008
 (30) 26.04.2007 JP 2007116516
- *HALBLEITERBAUELEMENT*
 - *SEMICONDUCTOR DEVICE*
 - *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*
 - (71) Elpida Memory, Inc., 2-2-1, Yaesu Chuo-ku, Tokyo 104-0028, JP
 - (72) MIURA, Seiji, Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
 - HARAGUCHI, Yoshinori, Tokyo 104-0028, JP
 - ABE, Kazuhiko, Tokyo 104-0028, JP
 - KANEKO, Shoji, Tokyo 104-0028, JP
 - (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälté Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G06F 13/00** (11) **2 149 843 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08720855.9 (22) 26.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/053269 26.02.2008
 (87) WO 2008/132867 2008/45 06.11.2008
 (30) 20.04.2007 JP 2007111200
- *HERUNTERLADE-STEUEREINRICHTUNG*
 - *DOWNLOAD CONTROL DEVICE*
 - *DISPOSITIF DE COMMANDE DE TÉLÉCHARGEMENT*
 - (71) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd., 2-1 Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 - (72) KOREEDA, Hiroyuki, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
 - MIO, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
 - (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

G06F 13/16 → (51) **G06F 12/06**

G06F 17/15 → (51) **G01B 9/02**

(51) **G06F 17/24** (11) **2 149 844 A1**
G06F 17/30
 (25) De (26) De
 (21) 08013834.0 (22) 01.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- *Verfahren zum automatischen Einfügen von Daten aus einem Datenbanksystem in eine Datenstruktur und Computerprogrammprodukt*
 - *Method for automatically entering files from a databank system into a file structure and computer program*
 - *Procédé d'introduction automatique de données d'un système de base de données dans une structure de données et produit de programme informatique*
 - (71) Scopeland Technology GmbH, Bergfelder Strasse 1, 16547 Birkenwerder, DE
 - (72) Kucharski Dirk, 16515 Oranienburg, DE
 - Meier Christian, 13089 Berlin, DE
 - Noack, Karsten, 16547 Birkenwerder, DE
 - (74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 149 845 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08738589.4 (22) 14.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/000983 14.04.2008
 (87) WO 2008/132806 2008/45 06.11.2008
 (30) 19.04.2007 JP 2007110019
 25.04.2007 JP 2007114915
 18.05.2007 JP 2007132289

- *KOPPELKNOTEN-BAUM-SAVE/RESTORE-VERFAHREN, ABRUFVERFAHREN MIT DER LÄNGSTEN KONSISTENZ/KÜRZESTEN KONSISTENZ, BIT ABRUFVERFAHREN UND SPEICHERMEDIUM*
- *COUPLED NODE TREE SAVE/RESTORE METHOD, LONGEST CONSISTENCE/SHORTEST CONSISTENCE RETRIEVAL METHOD, BIT RETRIEVAL METHOD AND MEMORY MEDIUM*
- *PROCÉDÉ DE SAUVEGARDE/RÉTABLISSEMENT D'ARBORESCENCE DE N UDS COUPLÉS, PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE COHÉRENCE LA PLUS LONGUE/DE COHÉRENCE LA PLUS COURTE, PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE BIT ET SUPPORT DE MÉMORISATION*
- (71) S. Grants Co., Ltd., 3-5-3-1210, Takasu Mihama-ku Chiba-shi, Chiba 261-0004, JP
- (72) SHINJO, Toshio, Chiba-shi Chiba 261-0004, JP
- KOKUBUN, Mitsuhiro, Chiba-shi Chiba 261-0004, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 149 846 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09165740.3 (22) 17.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 22.07.2008 EP 08160907
- *Verfahren und Gerät zur Bereitstellung von Multimedia-Sequenzen*
 - *A method and an apparatus for providing multimedia sequences*
 - *Procédé et appareil pour la fourniture de séquences multimédia*
 - (71) Bortal, Karim, Hochkalterstr. 19, 81547 München, DE
 - (72) Bortal, Karim, 81547 München, DE
 - (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälté Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 149 847 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09250075.0 (22) 12.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (30) 28.07.2008 US 84048 P
 26.11.2008 US 324028
- *Systeme, Verfahren und Datenträger zum gemeinsamen Nutzen und Verarbeiten von digitalen Medieninhalten in einer skalierbaren verteilten EDV-Umgebung*
 - *Systems, methods, and media for sharing and processing digital media content in a scaleable distributed computing environment*
 - *Systèmes, procédés et supports pour le partage et le traitement de contenu de médias numériques dans un environnement informatique distribué et évolutif*
 - (71) SonicSwap Inc., 101 University Ave., Suite 301, Palo Alto, CA 94301, US
 - (72) Brant, Kelly M., Palo Alto, CA 94301, US
 - Skilken, Daniel, Monte Sereno, CA 95030, US

(74) Townsend, Victoria Jayne, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 149 848 A1**

(25) En (26) En
(21) 09251828.1 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.07.2008 JP 2008197070

(54) • *Datenverteilungssystem*
• *Data distribution system*
• *Système de distribution de données*

(71) Sony Computer Entertainment Inc., Tk Minami Aoyama Bldg. 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP

(72) Fukuda, Masaaki, Minato-ku Tokyo, JP
Isozaki, Masaaki, Minato-ku Tokyo, JP

(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

G06F 17/30 → (51) **A63F 13/12**

G06F 17/30 → (51) **G05B 19/042**

G06F 17/30 → (51) **G06K 9/20**

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/28**

G06F 17/30 → (51) **H04N 7/173**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 149 849 A1**

(25) En (26) En
(21) 09005621.9 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 25.07.2008 KR 20080072978

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung einer kundenspezifischen Schnittstelle in einem Ultraschallsystem*

• *Method and apparatus for providing customized interface in ultrasound system*
• *Procédé et appareil pour fournir une interface personnalisée dans un système ultrasonique*

(71) MEDISON CO., LTD., 114 Yangdeokwon-ri Nam-myeon Hongcheon-gun, Gangwon-do 250-875, KR

(72) Shin, Soo-Hwan, Seoul 137-061, KR
Park, Sung-In, Gyeonggi-do 465-705, KR
Lee, Su-Myeong, Gyeonggi-do 431-060, KR
Kim, Yung-Gil, Seoul 137-932, KR
Kim, Jae-Gyoung, Seoul 143-203, KR

(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

G06F 19/00 → (51) **B09B 5/00**

G06F 19/00 → (51) **H02P 29/00**

(51) **G06K 7/00** (11) **2 149 850 A2**

(25) En (26) En
(21) 09158488.8 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 JP 2008194908

(54) • *Informationszugriffssystem, Informationsspeichervorrichtung und Leser-/Schreibvorrichtung*

• *Information access system, information storage device and reader/writer device*
• *Système d'accès aux informations, dispositif de stockage d'informations, et dispositif de lecture/écriture*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Shiotsu, Shinichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Yamada, Isamu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Inano, Satoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Tanaka, Hideki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Yamashita, Daisuke, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **2 149 851 A1**
H04L 9/00

(25) En (26) En
(21) 09158988.7 (22) 28.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 US 220845

(54) • *HF-Datenleser*
• *Radio frequency data reader*
• *Lecteur de données radio-fréquence*

(71) NCR Corporation, 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US

(72) Lees, Stewart, Cupar Fife KY15 5JN, GB

(74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited Intellectual Property Section Discovery Centre, 3 Fulton Road Dundee Tayside, DD2 4SW, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **2 149 852 A1**
G06K 9/62

(25) En (26) En
(21) 09173514.2 (22) 04.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.07.2002 JP 2002207022
15.10.2002 JP 2002300594
13.03.2003 JP 2003068916

(54) • *Extraktionsverfahren für Strukturcharakteristika und zugehörige Einrichtung*
• *Pattern feature extraction method and device for the same*
• *Procédé et dispositif d'extraction caractéristique de motifs*

(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) KAMEI, Toshio, Tokyo 108-8001, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
(62) 03741208.7 / 1 522 962

(51) **G06K 9/00** (11) **2 149 853 A2**
G06K 9/32

(25) EI (26) En
(21) 09386010.4 (22) 14.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(27) 18.04.2008 GR 20080100272
(30) 18.04.2008 GR 20080100272

(54) • *Verfahren und System zum Erfassen und Aufzeichnen von Fahrzeugen in spezifischen Straßenfahrbahnen zu Strafverfolgungszwecken*

• *Method and system of detecting and recording vehicles in specific road lanes for enforcement purposes*

• *Procédé et système pour détecter et enregistrer des véhicules dans des lignes routières spécifiques à des fins de contrôle*

(71) Sakellariou, Andreas, 1, Gorgopotamu Str., 15341 Agia Paraskevi, GR

(72) Sakellariou, Andreas, 15341 Agia Paraskevi, GR

(51) **G06K 9/00** (11) **2 149 854 A2**
H04N 7/16 **H04H 60/37**

(25) En (26) En
(21) 08016217.5 (22) 15.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 28.07.2008 KR 20080073711

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erkennung von Zielbilder*
• *Apparatus and method for detecting target image*

• *Appareil et procédé de détection d'une image-cible*

(71) KoruTec Ltd., 115 Nonhyundong, Kangnamgu Seoul, KR

(72) Kim, Yury, Yuzhno-Sahalinsk, RU

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G06K 9/20** (11) **2 149 855 A1**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 09166614.9 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.07.2008 JP 2008198515

(54) • *Betriebsinformationsverwaltungssystem*
• *Operations information management system*

• *Système de gestion d'informations opératoires*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Horikawa, Hirofumi, Kanagawa, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G06K 9/32 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 9/48** (11) **2 149 856 A2**
G06T 7/00

(25) En (26) En
(21) 09251527.9 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 JP 2008194379

(54) • *Bildinformationsverarbeitungsverfahren und Vorrichtung*
• *Image information processing method and apparatus*

• *Procédé et appareil de traitement des informations d'images*

(71) Hitachi CO., LTD., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP

(72) Yoshinaga, Tomoaki, Tokyo 100-8220, JP

Hidaka, Hideyukii c/o Hitachi, Ltd, Tokyo 100-8220, JP
Nagaya, Shigeki c/o Hitachi, Ltd, Tokyo 100-8220, JP
Sayama, Chiharu c/o Hitachi, Ltd, Tokyo 100-8220, JP
Shimokawa, Hiroyuki c/o Hitachi, Ltd, Tokyo 100-8220, JP
Watanabe, Hiroshi c/o Japan Tobacco Inc., Tokyo 105-8422, JP
(74) Moore, Graeme Patrick, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06K 9/62** (11) **2 149 857 A1**
G01S 13/72

(25) En (26) En
(21) 08252580.9 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Einschätzung der Zustände mehrerer Ziele, die von mehreren Sensoren verfolgt werden*
• *Estimating states of a plurality of targets tracked by a plurality of sensors*
• *Évaluations des états de plusieurs cibles suivies par plusieurs capteurs*

(71) BAE Systems plc, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Mukherjee, Aniruddha, et al, BAE Systems plc Group IP Department Lancaster House P. O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

G06K 9/62 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 149 858 A1**

(25) De (26) De
(21) 09009723.9 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 DE 102008035522

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung zur drahtlosen Kommunikation bzw. eines Prelaminats für eine solche Vorrichtung*
• *Method for manufacturing a device for wireless communication and a prelaminated for such a device*
• *Procédé de fabrication d'un dispositif de communication sans fil ou d'un pré-laminé pour un tel dispositif*

(71) Mühlbauer AG, Josef-Mühlbauer-Platz 1, 93426 Roding, DE

(72) Brod, Volker, 93077 Bad Abbach, DE

(74) Monser, Hans-Peter, 01129 Dresden, DE
(74) Schneider, Andreas, Oberer Markt 26, 92318 Neumarkt i.d.OPf., DE

G06Q 10/00 → (51) **H04M 1/725**

G06Q 30/00 → (51) **A63F 13/12**

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 149 859 A1**

(25) En (26) En
(21) 09165637.1 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 18.07.2008 US 175782

(54) • *Datenströme in einem computerbetriebenen Währungssystem*

• *Data flows in a computer operated currency trading system*
• *Débîts de données dans un système commercial de change fonctionnant sur ordinateur*

(71) Option Computers Limited, 53 New Broad Street, London EC2M 1JJ, GB

(72) Smith, Frank, London, W8 6JN, GB
Krisinans, Peter, Milton Keynes, Buckinghamshire MK5 6EU, GB

(74) Dawson, Elizabeth Ann, Ipulse 9-10 Savile Row, London W1S 3PF, GB

G06T 1/00 → (51) **A61B 1/00**

G06T 1/00 → (51) **A61B 1/04**

G06T 1/00 → (51) **H04N 7/18**

(51) **G06T 5/00** (11) **2 149 860 A1**
H04N 1/409 **H04N 1/58**

(25) En (26) En
(21) 09166674.3 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 JP 2008195385
29.01.2009 JP 2009018377

(54) • *Bildverarbeitungseinheit, Rauschminderungsverfahren, Programm und Speichermedium*
• *Image processing unit, noise reduction method, program, and storage medium*
• *Unité de traitement de données, programme de réduction du bruit, programme et support de stockage*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Hara, Takayuki, Kanagawa, JP
Guan, Haike, Kanagawa, JP
Hikida, Satoshi, Kanagawa, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G06T 7/00 → (51) **A61B 1/04**

G06T 7/00 → (51) **G06K 9/48**

G06T 15/20 → (51) **H04N 13/00**

(51) **G06T 15/40** (11) **2 149 861 A2**

(25) En (26) En
(21) 09251870.3 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 SE 0801742

(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Computerprogrammprodukt für eine verbesserte Grafikleistung*
• *Method, apparatus, and computer program product for improved graphics performance*
• *Procédé, appareil et produit de programme informatique pour une performance graphique améliorée*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) Hasselgren, Jon, 21832 Bunkleflostrand, SE Munkberg, Jacob, 21157 Malmo, SE
Clarberg, Petrik, 22241 Lund, SE

(74) Akenine-Moller, Tomas, 22738 Lund, SE
Miettinen, Ville, FI-00100 Helsingfors, FI

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06T 17/40** (11) **2 149 862 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166772.5 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 JP 2008195311

(54) • *Informationsverarbeitungsrichtung und Informationsverarbeitungsverfahren*
• *Information processing apparatus and information processing method*
• *Appareil et procédé de traitement d'informations*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Katano, Yasuo, Ohta-ku, Tokyo, JP
Suzuki, Masahiro, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

G07F 17/32 → (51) **A63F 7/02**

(51) **G08B 13/12** (11) **2 149 863 A2**

(25) Es (26) En
(21) 09380132.2 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 ES 200801619 U

(54) • *Eindringlingsschutzzaun*
• *Anti-intrusion fence*
• *Grille anti-intrusion*

(71) Proyectos y Tecnologia Sallen, S.L., Ctra. Nacional 240, km.134,5, 22500 Binefar (Huesca), ES

(72) Sallen Rosello, Alfredo, 22500 Binefar (Huesca), ES

Sallen Rosello, Cesar, 22500 Binefar (Huesca), ES

Torres Pueo, Roberto, 22500 Binefar (Huesca), ES

(74) Ungria Lopez, Javier, et al, c/o UNGRIA Patentes y Marcas, S.A., Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

G08B 13/196 → (51) **H04N 7/18**

(51) **G08B 25/10** (11) **2 149 864 A1**

(25) De (26) De
(21) 09006054.2 (22) 02.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 02.08.2008 DE 102008036168

(54) • *Kraftfahrzeug*
• *Motor vehicle*
• *Véhicule automobile*

(71) Dr.Ing. H.C. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Wanzeck, Michael, 76877 Offenbach/Queich, DE

G08G 1/16 → (51) **B60W 30/12**

(51) **G09F 9/00** (11) **2 149 865 A1**
G09F 9/30 **H01L 27/32**
H05B 33/14

(25) Ja (26) En
(21) 08752982.2 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/059186 20.05.2008
 (87) WO 2008/143235 2008/48 27.11.2008
 (30) 23.05.2007 JP 2007137116
 (54) • ANZEIGEVORRICHTUNG
 • DISPLAY DEVICE
 • DISPOSITIF D’AFFICHAGE
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) SAKATA, Tatsuya, Tokyo 108-0075, JP MIYASHITA, Makoto, Tokyo 108-0075, JP TAKAHASHI, Toyoki, Tokyo 141-0031, JP ADACHI, Daiki, Tokyo 141-0031, JP KOYAMA, Sachiko, Tokyo 141-0031, JP
 (74) Forsythe, Dominic, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray’s Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G09F 9/00** (11) **2 149 866 A1**
H04N 5/64 **H04N 5/66**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08752988.9 (22) 20.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/059192 20.05.2008
 (87) WO 2008/143238 2008/48 27.11.2008
 (30) 23.05.2007 JP 2007137110
 (54) • ANZEIGEVORRICHTUNG
 • DISPLAY DEVICE
 • DISPOSITIF D’AFFICHAGE
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) SAKATA, Tatsuya, Tokyo 108-0075, JP MIYASHITA, Makoto, Tokyo 108-0075, JP TAKAHASHI, Toyoki, Tokyo 141-0031, JP ADACHI, Daiki, Tokyo 141-0031, JP KOYAMA, Sachiko, Tokyo 141-0031, JP
 (74) Forsythe, Dominic, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray’s Inn, London WC1R 5JJ, GB

G09F 9/30 → (51) **G02F 1/15**

G09F 9/30 → (51) **G09F 9/00**

(51) **G09F 19/22** (11) **2 149 867 A1**
A63C 19/00
 (25) Es (26) En
 (21) 08761587.8 (22) 14.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) ES 2008/000343 14.05.2008
 (87) WO 2008/142184 2008/48 27.11.2008
 (30) 17.05.2007 ES 200701347
 (54) • STATISCHES WERBESYSTEM FÜR ALLE ARTEN VON RASENOBERFLÄCHEN
 • STATIC ADVERTISING SYSTEM FOR ALL TYPES OF TURF SURFACES
 • SYSTÈME DE PUBLICITÉ STATIQUE POUR TOUS LES TYPES DE SURFACES DE GAZON
 (71) Mayordomo Vicente, Juan Miguel, C/ Hortensia 33 sobreático 2a, 08950 Esplugas de Llobregat (Barcelona), ES
 (72) Mayordomo Vicente, Juan Miguel, 08950 Esplugas de Llobregat (Barcelona), ES
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwältin Spreepalais am Dom Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

G09G 3/00 → (51) **G09G 3/32**

(51) **G09G 3/20** (11) **2 149 868 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09166263.5 (22) 23.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 01.08.2008 JP 2008199615
 (54) • Vorrichtung zur Bearbeitung eines Bildsignals, Programm und Vorrichtung zur Anzeige eines Bildsignals
 • Apparatus for processing image signal, program and apparatus for displaying image signal
 • Appareil pour le traitement d’un signal d’image, programme et appareil pour l’affichage du signal d’image
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Otawara, Masayuki, Yokohama 230-0027, JP
 (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G09G 3/288** (11) **2 149 869 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09166459.9 (22) 27.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 01.08.2008 US 85728 P
 27.03.2009 US 413172
 (54) • Ansteuerschaltung für eine Plasmaanzeigetafel
 • Circuit for driving a plasma display panel
 • Circuit de commande de panneau d’affichage au plasma
 (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) SONG, Yoo-Jin, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G09G 3/32** (11) **2 149 870 A2**
G09G 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 09166565.3 (22) 28.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 29.07.2008 TW 97128572
 (54) • LED-Ansteuerschaltung und zugehöriges Verfahren
 • LED driver circuit and the method thereof
 • Circuit de commande de diode électroluminescente et procédé associé
 (71) Starchips Technology Inc., 4F, No. 5 Technology Road, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW
 (72) Hsu, Hsiang Lin, Longtan Township, Taoyuan County 325, TW
 (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **G09G 3/34** (11) **2 149 871 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09009613.2 (22) 24.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 KR 20080074083
 (54) • Anzeigevorrichtung mit verringertem Wasserfallrauschen
 • Display device having reduced waterfall noise
 • Dispositif d’affichage doté d’un bruit de cascade réduit

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Byun, Sang-Chul, Anyang-si Gyeonggi-do, KR Park,Se-Ki, Asan-si Chungcheongnam-do, KR Ye, Byoung-Dae, Yongin-si Gyeonggi-do, KR Kang, Eui-Jeong, Asan-si, Chungcheongnam-do, KR Kwon, Yong-Hoon, Asan-si Chungcheongnam-do, KR Kim, Gi-Cheri, Asan-si, Chungcheongnam-do, KR Yang, Byung-Choon, Seoul, KR
 (74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G09G 3/34** (11) **2 149 872 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09004626.9 (22) 31.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 28.07.2008 KR 20080073591
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Antreiben einer Rücklichtanordnung
 • Method and apparatus for driving a back-light assembly
 • Procédé et appareil de commande d’un ensemble de rétroéclairage
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Cho, Chi-O, Asan-si Chungcheongnam-do, KR Kim, Seon-Bae, Asan-si Chungcheongnam-do, KR Nam, Seok-Hyun, Seoul, KR
 (74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwältin Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 149 873 A1**
G02F 1/133 **G09G 3/20**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07832901.8 (22) 30.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/073236 30.11.2007
 (87) WO 2008/146424 2008/49 04.12.2008
 (30) 28.05.2007 JP 2007140571
 (54) • BILDANZEIGEEINRICHTUNG
 • IMAGE DISPLAY DEVICE
 • DISPOSITIF D’AFFICHAGE D’IMAGE
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) INOUE, Akihiko, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 149 874 A1**
G02F 1/1337 **G02F 1/1343**
G09G 3/20
 (25) Ja (26) En

(21) 08751592.0 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001048 22.04.2008
(87) WO 2008/139693 2008/47 20.11.2008
(30) 26.04.2007 JP 2007117606
05.10.2007 JP 2007262695

(54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE
• LIQUID CRYSTAL DISPLAY
• ECRAN À CRISTAUX LIQUIDES

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) KITAYAMA, Masae, Osaka-shi, OSAKA 545-
8522, JP
SHIMOSHIKIRYOH, Fumikazu, Osaka-shi,
OSAKA 545-8522, JP

IRIE, Kentaroh, Osaka-shi, OSAKA 545-8522,
JP
TSUBATA, Toshihide, Osaka-shi, OSAKA
545-8522, JP

YAMADA, Naoshi, Osaka-shi, OSAKA 545-
8522, JP
NAKAGAWA, Hidetoshi, Osaka-shi, OSAKA
545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **G10K 11/178** (11) **2 149 875 A1**
H04S 7/00

(25) En (26) En
(21) 09159108.1 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.07.2008 JP 2008196943

(54) • Vorrichtung, Verfahren und Computer-
programm zur Schätzung einer Übertra-
gungsfunktion und entsprechende
Rauschunterdrückungsvorrichtung
• Device, method and computer program for
estimating a transfer function and corre-
sponding noise suppressing apparatus
• Dispositif, procédé et programme d'ordi-
nateur pour l'évaluation d'une fonction de
transfert et appareil de suppression de
bruit correspondant

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP

(72) Itou, Taisuke, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
Matsuo, Naoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G10K 15/12** (11) **2 149 876 A1**

(25) En (26) En
(21) 09009700.7 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 JP 2008195505

(54) • Nachhallanwendungsvorrichtung und ent-
sprechendes Programm
• Reverberation applying device and corre-
sponding program
• Dispositif d'application de réverbération et
programme correspondant

(71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho
Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-
8650, JP

(72) Shirakihara, Futoshi, Hamamatsu-shi Shi-
zuoka-ken, 430-8650, JP

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürz-
mühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **2 149 877 A2**

(25) En (26) En
(21) 09009796.5 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 US 84267 P

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verarbei-
tung eines Audiosignals
• A method and an apparatus for processing
an audio signal
• Procédé et appareil de traitement de signal
audio

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Moon, Jong Ha, Seocho-gu Seoul 137-724,
KR

O. Oh, Hyen, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Lee, Joon Il, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Lee, Myung Hoon, Seocho-gu Seoul 137-
724, KR

Jung, Yang Won, Seoul 135-270, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **2 149 878 A2**

(25) En (26) En
(21) 09009797.3 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 US 84267 P

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verarbei-
tung eines Audiosignals
• A method and an apparatus for processing
an audio signal
• Procédé et appareil de traitement de signal
audio

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Moon, Jong Ha, Seocho-gu Seoul 137-724,
KR

O. Oh, Hyen, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Lee, Joon Il, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
Lee, Myung Hoon, Seocho-gu Seoul 137-
724, KR

Jung, Yang Won, Seoul 135-270, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **G10L 21/02** (11) **2 149 879 A1**
G11B 20/24

(25) En (26) En
(21) 09158583.6 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.07.2008 JP 2008198536

(54) • Geräuscherkennungsvorrichtung und
Geräuscherkennungsverfahren
• Noise detecting device and noise detecting
method
• Dispositif de détection de bruit et procédé
de détection de bruit

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP

(72) Tanaka, Masakiyo, Nakahara-ku, Kawasaki-
shi Kanagawa 211-8588, JP
Otani, Takeshi, Nakahara-ku, Kawasaki-shi
Kanagawa 211-8588, JP

Ito, Shusaku, Sawara-ku, Fukuoka-shi
Fukuoka 814-8588, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G11B 7/0065** (11) **2 149 880 A1**
G11B 20/16

(25) Ja (26) En
(21) 08722433.3 (22) 19.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/055043 19.03.2008

(87) WO 2008/142903 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 JP 2007135624

(54) • AUZEICHNUNGSVORRICHTUNG, AUF-
ZEICHNUNGS- UND WIEDERGABEVER-
FAHREN SOWIE
WIEDERGABEVERFAHREN
• RECORDING DEVICE, RECORDING/
REPRODUCING METHOD, AND REPRO-
DUCING METHOD
• DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT, PRO-
CÉDÉ D'ENREGISTREMENT/REPRODUC-
TION ET PROCÉDÉ DE REPRODUCTION

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP

(72) HARA, Masaaki, Tokyo 108-0075, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent-
und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331
München, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **2 149 881 A1**
G11B 20/14

(25) En (26) En
(21) 09166663.6 (22) 29.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.07.2008 JP 2008196017

(54) • Signalverarbeitungsvorrichtung
• Signal processing device
• Dispositif de traitement de signal

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-
chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(72) Yoshioka, Shinji, Daito-shi, Osaka 574-0013,
JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

G11B 20/10 → (51) **G11B 27/10**

G11B 20/14 → (51) **G11B 20/10**

G11B 20/16 → (51) **G11B 7/0065**

G11B 20/24 → (51) **G10L 21/02**

(51) **G11B 27/10** (11) **2 149 882 A1**
G11B 27/30 **G11B 27/32**
G11B 27/34 **G11B 20/10**

(25) En (26) En
(21) 09174937.4 (22) 17.06.2004

(84) DE FR GB
(30) 18.06.2003 JP 2003173208

(54) • Interaktive Wiedergabevorrichtung, Pro-
gramm und Wiedergabeverfahren
• Interactive playback apparatus, program
and playback method
• Appareil de lecture interactif, programme et
procédé de lecture

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Ikeda, Wataru, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- Okada, Tomoyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- Uesaka, Yasushi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 04746320.3 / 1 638 328

(51) **G11B 27/28** (11) **2 149 883 A1**
G06F 17/30 G06K 9/00
G06T 7/20

- (25) En (26) En
- (21) 09251468.6 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 GB 0814139
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erstellung eines Ereignislogbuchs*
• *Method and apparatus for generating an event log*
• *Procédé et appareil de génération d'un journal d'événements*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Williams, Michael John, Winchester, Hampshire SO22 6BW, GB
- Robinson, Christopher Leonard, Guildford, Surrey, GU2 7UQ, GB
- (74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11B 27/30 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/32 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/34 → (51) **H04N 5/76**

(51) **G11C 11/22** (11) **2 149 884 A1**
G11C 11/4099

- (25) Ja (26) En
- (21) 07737189.6 (22) 18.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/000533 18.05.2007
- (87) WO 2008/142732 2008/48 27.11.2008
- (54) • *HALBLEITERSPEICHER*
• *SEMICONDUCTOR MEMORY*
• *MÉMOIRE SEMI-CONDUCTRICE*
- (71) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
- (72) MORITA, Keizo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- NAKABAYASHI, Kenichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

G11C 11/4099 → (51) **G11C 11/22**

(51) **G11C 29/14** (11) **2 149 885 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09162648.1 (22) 13.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 01.08.2008 JP 2008200094
- (54) • *Integrierte Schaltung und Verfahren zum Testen der Schaltung*
• *Integrated circuit and method for testing the circuit*
• *Circuit intégré et son procédé d'essai*
- (71) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
- (72) Hiraide, Takahisa, Tokyo 163-0722, JP
- (74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40, 81369 München, DE

(51) **G11C 29/38** (11) **2 149 886 A1**
G01R 31/3185 **H03K 3/037**
H03K 3/3562

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09165996.1 (22) 21.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 FR 0855256
- (54) • *Schutz einer elektronischen Kippschaltung gegen Fehleingaben*
• *Protection of an electronic trigger circuit against fault injections*
• *Protection d'un circuit électronique à bascules contre des injections de fautes*
- (71) STMicroelectronics (Rousset) SAS, ZI de Peynier Rousset Avenue Coq, 13790 Rousset, FR
- (72) Bancel, Frédéric, 13560 Senas, FR
- Roquelaure, Philippe, 13320 Bouc Bel Air, FR
- de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G21C 19/02** (11) **2 149 887 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08764522.2 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059449 22.05.2008
- (87) WO 2008/143320 2008/48 27.11.2008
- (30) 22.05.2007 JP 2007135302
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PRÄVENTIVEN WARTUNG UND REPARATUR EINER ZYLINDRISCHEN STRUKTUR*
• *DEVICE AND METHOD FOR PREVENTIVE MAINTENANCE AND REPAIR OF CYLINDRICAL STRUCTURE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR L'ENTRETIEN PRÉVENTIF ET LA RÉPARATION D'UNE STRUCTURE CYLINDRIQUE*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (72) TOGASAWA, Yutaka, Tokyo 105-8001, JP
- SHIMAMURA, Mitsuaki, Tokyo 105-8001, JP
- HOZUMI, Hisashi, Tokyo 105-8001, JP
- YUGUCHI, Yasuhiro, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G21G 4/06** (11) **2 149 888 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09166958.0 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 US 85106 P
- (54) • *Flutquelle mit pigmentlosem aktivem Bereich und sichtbarem Rand*
• *Flood source with pigmentless active area and visible border*

- *Source uniforme avec zone active sans pigments et bordure visible*
- (71) Eckert & Ziegler Isotope Products, Inc., 24937 Avenue Tibbitts, Valencia CA 91355-3427, US
- (72) Short, Jason, Valencia, CA 91355, US
- Cutrer, L. Michael, Valencia, CA 91355, US
- Palatas, Mike, Valencia, CA 91355, US
- Gabler, Jeff, Valencia, CA 91355, US
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

G21K 5/10 → (51) **B65B 55/08**

(51) **H01B 7/36** (11) **2 149 889 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09009600.9 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 DE 102008035751
- (54) • *Leiterkennzeichner zur Kennzeichnung eines elektrischen Leiters*
• *Conductor identifier for identifying an electrical conductor*
• *Dispositif de caractérisation de conducteur destiné à la caractérisation d'un conducteur électrique*
- (71) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Reha, DE
- (72) Goldstein, Jörg, 95028 Hof, DE
- Engelhardt, Dieter, 95179 Geroldsdgrün, DE
- Hermann, Andreas, 95111 Reha, DE

H01F 1/153 → (51) **C21D 6/00**

H01F 1/16 → (51) **C21D 6/00**

(51) **H01F 7/18** (11) **2 149 890 A1**
H01H 47/32

- (25) En (26) En
- (21) 08161604.7 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Einzelspulenaktuator für Nieder- und Mittelspannungsanwendungen*
• *A single coil actuator for low and medium voltage applications.*
• *Actionneur à bobine unique pour applications de basse et moyenne tension*
- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Di Maio, Luciano, 20162 Milano, IT
- De Natale, Gabriele Valentino, 20126 Milano, IT
- (74) Giavarini, Francesco, et al, Zanolli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

H01F 27/28 → (51) **H01R 4/02**

H01F 27/29 → (51) **H01R 4/02**

(51) **H01H 9/08** (11) **2 149 891 A1**
H01H 71/02 **H02B 11/133**

- (25) En (26) En
- (21) 09166409.4 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 PL 38580708

- (54) • *Vorrichtung, die einen Leistungsschalthehaltemechanismus zur Verwendung in einschiebbaren Leistungsschaltern enthält, und Verfahren zu deren Betrieb*
 - *Apparatus including a circuit breaker retaining mechanism for use in withdrawable circuit breakers and method of operating the same*
 - *Appareil incluant un mécanisme de retenue de disjoncteur à utiliser dans des disjoncteurs retirés et son procédé de fonctionnement*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Mittu, Mahadeva, 591101 Karnataka, IN
 Ignasiak, Tomasz, 43-300 Slaskie, PL
 Skrudlik, Adam, 43-300 Slaskie, PL
 Pommerencke, Lars, 24539 Neumunster, DE
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

- (51) **H01H 9/18** (11) **2 149 892 A2**
H01H 23/06 **H01H 23/14**
 (25) En (26) En
 (21) 09009212.3 (22) 15.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 31.07.2008 JP 2008197417
 (54) • *Miniaturschalter*
 • *Miniature switch*
 • *Commutateur miniature*
 (71) Nihon Kaiheiki Industrial Company, Ltd., 715-1 Unane, Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8553, JP
 (72) Saito Akira, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8553, JP
 (74) Fiener, Josef, et al, Patentanw. J. Fiener et col., P.O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

- (51) **H01H 9/34** (11) **2 149 893 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09009734.6 (22) 28.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 30.07.2008 US 182228
 (54) • *Elektrische Schaltvorrichtung sowie Bogenschachtbaugruppe und Lichtbogenbaugruppe dafür*
 • *Electrical switching apparatus, and arc chute assembly and arc hood assembly therefor*
 • *Appareil de commutation électrique, et ensemble de boîte de soufflage et ensemble de hotte d'aspiration associée*
 (71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
 (72) Hodges, Thomas A., Oakmont, PA 15139 Allegheny, US
 Rakus, Paul R., Beaver Falls, PA 15010 Beaver, US
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

H01H 19/14 → (51) **B60R 25/04**
H01H 23/06 → (51) **H01H 9/18**
H01H 23/14 → (51) **H01H 9/18**

- (51) **H01H 33/66** (11) **2 149 894 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09009512.6 (22) 22.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 30.07.2008 JP 2008195611
 (54) • *Vakuumisoliertes Schaltgetriebe und Verfahren zur Einstellung seiner Höhe*
 • *Vacuum insulated switch-gear and its height adjusting method*
 • *Mécanisme de commutation isolé sous vide et son procédé de réglage de hauteur*
 (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) Kikukawa, Shuichi, Tokyo 100-8220, JP
 Tsuchiya, Kenji, Tokyo 100-8220, JP
 Kajiyama, Yuko, Tokyo 100-8220, JP
 Sugai, Daisuke, Tokyo 100-8220, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **H01H 47/00** (11) **2 149 895 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08161603.9 (22) 31.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Antriebs- und Steuerungseinheit für eine Nieder- oder Mittelspannungsvorrichtung*
 • *A power and control unit for a low or medium voltage apparatus*
 • *Unité d'alimentation et de commande d'un appareil de basse ou moyenne tension*
 (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
 (72) Di Maio, Luciano, 20162 Milano, IT
 De Natale, Gabriele Valentino, 20126 Milano, IT
 (74) Giavarini, Francesco, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

- (51) **H01H 47/04** (11) **2 149 896 A1**
H01H 47/22 **H01M 10/44**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08751552.4 (22) 10.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) JP 2008/000934 10.04.2008
 (87) WO 2008/142824 2008/48 27.11.2008
 (30) 18.05.2007 JP 2007132733
 (54) • *RELAISTREIBERSCHALTUNG UND BATTERIEPACKUNG DAMIT*
 • *RELAY DRIVING CIRCUIT AND BATTERY PACK USING SAME*
 • *CIRCUIT CONDUCTEUR DE RELAIS ET BLOC-PILES L'UTILISANT*
 (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) MORIMOTO, Naohisa, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207 Japan, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H01H 47/22 → (51) **H01H 47/04**
H01H 47/32 → (51) **H01F 7/18**
H01H 71/02 → (51) **H01H 9/08**
H01J 37/304 → (51) **H01J 37/305**

- (51) **H01J 37/305** (11) **2 149 897 A1**
H01J 37/304
 (25) En (26) En

- (21) 08161546.0 (22) 31.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren zum Fräsen und zur Endpunktbestimmung einer Probe*
 • *Method for milling and end-pointing a sample*
 • *Procédé de broyage et de detection de point d'extremite d'un échantillon*
 (71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
 (72) Faber, Pybe, 5602 BS Eindhoven, NL
 Geurts, Remco, 5602 BS Eindhoven, NL
 (74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

- (51) **H01L 21/02** (11) **2 149 898 A1**
H01L 21/223 **H01L 27/12**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08738597.7 (22) 16.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) JP 2008/000995 16.04.2008
 (87) WO 2008/146441 2008/49 04.12.2008
 (30) 22.05.2007 JP 2007135298
 (54) • *SOI-WAFER-HERSTELLUNGSVERFAHREN*
 • *SOI WAFER MANUFACTURING METHOD*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PLASQUETTES SOI*
 (71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
 (72) YOKOKAWA, Isao, Annaka-shi Gunma 379-0125, JP
 TAKENO, Hiroshi, Annaka-shi Gunma 379-0125, JP
 NOTO, Nobuhiko, Annaka-shi Gunma 379-0125, JP
 (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 21/223 → (51) **H01L 21/02**
H01L 21/28 → (51) **H01L 29/49**
H01L 21/288 → (51) **H01L 31/18**

- (51) **H01L 21/3065** (11) **2 149 899 A1**
C23F 4/00 **H01L 21/683**
H01L 21/8246 **H01L 27/105**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08777376.8 (22) 19.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) JP 2008/061215 19.06.2008
 (87) WO 2009/001744 2009/01 31.12.2008
 (30) 22.06.2007 JP 2007165043
 (54) • *ÄTZVERFAHREN UND ÄTZVORRICHTUNG*
 • *ETCHING METHOD AND ETCHING APPARATUS*
 • *PROCÉDÉ DE GRAVURE ET APPAREIL DE GRAVURE*
 (71) ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 (72) KOKAZE, Yutaka, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
 ENDOU, Mitsuhiko, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
 UEDA, Masahisa, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP

SUU, Koukou, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
MIYAZAKI, Toshiya, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
NAKAMURA, Toshiyuki, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/786**

H01L 21/336 → (51) **H01L 31/10**

(51) **H01L 21/58** (11) **2 149 900 A2**
H01L 21/68 **C09J 7/02**
(25) En (26) En
(21) 09166860.8 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.08.2008 JP 2008199842
(54) • *Klebefilm zum Schneiden von Halbleiterchips*
• *Dicing die-bonding film*
• *Film adhésif pour la découpe de puces semi-conductrices*
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Matsumura, Takeshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Kamiya, Katsuhiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Murata, Shuuhei, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Sugo, Yuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01L 21/68 → (51) **H01L 21/58**

H01L 21/683 → (51) **H01L 21/3065**

H01L 21/8234 → (51) **H01L 29/786**

H01L 21/8246 → (51) **H01L 21/3065**

H01L 23/24 → (51) **C01B 31/02**

H01L 23/31 → (51) **H01L 23/60**

H01L 23/485 → (51) **H01L 23/60**

(51) **H01L 23/60** (11) **2 149 901 A1**
H01L 23/31 **H01L 23/485**
(25) En (26) En
(21) 09167061.2 (22) 03.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 01.08.2008 IT MI20081441
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines elektronischen Geräts, das gegen elektrostatische Entladung geschützt ist*
• *Method for manufacturing an electronic device protected against electro static discharge*
• *Procédé de fabrication d'un dispositif électronique protégé contre les décharges électrostatiques*
(71) STMicroelectronics Ltd (Malta), Industrial Center Industries Road, ZRQ 10 Kirkop, MT
(72) Mifsud, Anthony Mario, Plaos Tabxien, MT
(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **H01L 25/07** (11) **2 149 902 A1**
H01L 25/18
(25) Ja (26) En
(21) 07743686.3 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060251 18.05.2007
(87) WO 2008/142759 2008/48 27.11.2008
(54) • *BOGENTLADUNGSANORDNUNG*
• *ARC DISCHARGE DEVICE*
• *DISPOSITIF À DÉCHARGE EN ARC*
(71) Sansha Electric Manufacturing Company, Limited, 3-1-56, Nishi-Awaji Higashi-Yodogawa-ku Osaka-shi, Osaka 533-0031, JP
(72) SODA, Osamu, Osaka-shi Osaka 533-0031, JP
OHNISHI, Yuji, Osaka-shi Osaka 533-0031, JP
INAMI, Kazunori, Osaka-shi Osaka 533-0031, JP
UCHIDA, Toshio, Osaka-shi Osaka 533-0031, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H01L 25/07** (11) **2 149 903 A1**
H01L 25/18
(25) Ja (26) En
(21) 07743687.1 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060252 18.05.2007
(87) WO 2008/142760 2008/48 27.11.2008
(54) • *HALBLEITERMODUL FÜR ELEKTRISCHEN STROM*
• *SEMICONDUCTOR MODULE FOR ELECTRIC POWER*
• *MODULE SEMI-CONDUCTEUR POUR ALIMENTATION ÉLECTRIQUE*
(71) Sansha Electric Manufacturing Company, Limited, 3-1-56, Nishi-Awaji Higashi-Yodogawa-ku Osaka-shi, Osaka 533-0031, JP
(72) SODA, Osamu, Osaka-shi Osaka 533-0031, JP
OHNISHI, Yuji, Osaka-shi Osaka 533-0031, JP
INAMI, Kazunori, Osaka-shi Osaka 533-0031, JP
UCHIDA, Toshio, Osaka-shi Osaka 533-0031, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01L 25/18 → (51) **H01L 25/07**

H01L 27/02 → (51) **H03K 19/003**

H01L 27/08 → (51) **H01L 29/786**

H01L 27/088 → (51) **H01L 29/786**

H01L 27/105 → (51) **H01L 21/3065**

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/02**

H01L 27/146 → (51) **H01L 27/148**

(51) **H01L 27/148** (11) **2 149 904 A2**
H01L 27/146
(25) En (26) En
(21) 09251737.4 (22) 06.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 28.07.2008 JP 2008193162
(54) • *Abbildungsvorrichtung*
• *Imaging device*
• *Dispositif d'imagerie*
(71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(72) Ishigaki, Tomoko, Tokyo 143-8555, JP
Kasahara, Ryosuke, Tokyo 143-8555, JP
Kawasaki, Toshiyuki, Tokyo 143-8555, JP
Matsumoto, Ippei, Yokohama, 226-0035, JP
Fujimoto, Masahiro, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H01L 27/15** (11) **2 149 905 A2**
(25) En (26) En
(21) 09014621.8 (22) 28.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 29.08.2002 JP 2002249957
(54) • *Lichtemittierendes Bauelement mit lichtemittierenden Dioden*
• *Light-emitting device having light-emitting diodes*
• *Dispositif électroluminescent comprenant des diodes électroluminescentes*
(71) SEOUL SEMICONDUCTOR CO., LTD., 148-29 Gasan-dong, Geumcheon-gu Seoul 158-801, KR
(72) Sakai, shiro, Tokushima 770-8072, JP
Ao, Jin-Ping, Tokushima 770-0814, JP
Ono, Yasuo, Tokushima 770-8079, JP
(74) Scheele, Friedrich, et al, Stölmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE
(62) 03794115.0 / 1 553 641

(51) **H01L 27/15** (11) **2 149 906 A2**
(25) En (26) En
(21) 09014622.6 (22) 28.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 29.08.2002 JP 2002249957
(54) • *Lichtemittierendes Bauelement mit lichtemittierenden Dioden*
• *Light-emitting device having light-emitting diodes*
• *Dispositif électroluminescent comprenant des diodes électroluminescentes*
(71) SEOUL SEMICONDUCTOR CO., LTD., 148-29 Gasan-dong, Geumcheon-gu Seoul 158-801, KR
(72) Sakai, Shiro, Tokushima 770-8072, JP
Ao, Jin-Ping, Tokushima 770-0814, JP
Ono, Yasuo, Tokushima 770-8079, JP
(74) Scheele, Friedrich, et al, Stölmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE
(62) 03794115.0 / 1 553 641

(51) **H01L 27/15** (11) **2 149 907 A2**
(25) En (26) En
(21) 09014625.9 (22) 28.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 29.08.2002 JP 2002249957
(54) • *Lichtemittierendes Bauelement mit lichtemittierenden Dioden*
• *Light-emitting device having light-emitting diodes*

- Dispositif électroluminescent comprenant des diodes électroluminescentes
- (71) SEUL SEMICONDUCTOR CO., LTD., 148-29 Gasan-dong, Geumcheon-gu Seoul 158-801, KR
- (72) Sakai, Shiro, Tokushima 770-8072, JP
Ao, Jin-Ping, Tokushima 770-0814, JP
Ono, Yasuo, Tokushima 770-8079, JP
- (74) Scheele, Friedrich, et al, Stollmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE
- (62) 03794115.0 / 1 553 641

H01L 27/32 → (51) **G09F 9/00**

- (51) **H01L 29/49** (11) **2 149 908 A1**
H01L 29/51 **H01L 21/28**
H01L 21/336
- (25) En (26) En
(21) 09176535.4 (22) 02.11.2006
(84) DE GB
(30) 09.11.2005 US 269745
- (54) • Ersatz-Metall-Gate-Transistoren mit reduzierter Gateoxid-Leckage
• Replacement metal gate transistors with reduced gate oxide leakage
• Transistors à grille métallique de remplacement avec fuite d'oxyde réduite
- (71) Advanced Micro Devices, Inc., Mail Stop 68, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
- (72) Pan, James, West Jordan, UT 84088, US
Pellerin, John, New York, NY 12533, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
- (62) 06836832.3 / 1 946 379

H01L 29/51 → (51) **H01L 29/49**

- (51) **H01L 29/786** (11) **2 149 909 A1**
H01L 21/336 **H01L 21/8234**
H01L 27/08 **H01L 27/088**
- (25) Ja (26) En
(21) 08703573.9 (22) 21.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/050723 21.01.2008
(87) WO 2008/142873 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 JP 2007134465
- (54) • HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• SEMICONDUCTOR DEVICE AND ITS MANUFACTURING METHOD
• DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KITAKADO, Hidehito, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H01L 29/786** (11) **2 149 910 A2**
(25) En (26) En
(21) 08018836.0 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 05.09.2006 PCT/JP2006/317950
(30) 16.09.2005 JP 2005271118
17.03.2006 JP 2006075054
21.08.2006 JP 2006224309
- (54) • Feldeffekttransistor mit einem Kanal mit einem Oxidhalbleitermaterial mit Indium und Zink

- Field effect transistor having a channel comprising an oxide semiconductor material including indium and zinc
 - Transistor à effet de champ disposant d'un canal comportant un matériau semi-conducteur d'oxyde incluant de l'indium et du zinc
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Otha-ku, Tokyo, JP
- (72) Iwasaki, Tatsuya, Ohta-ku Tokyo, JP
Den, Toru, Tokyo, JP
Itagaki, Naho, Tokyo, JP
- (74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE
- (62) 06797776.9 / 1 925 034

- (51) **H01L 29/786** (11) **2 149 911 A2**
(25) En (26) En
(21) 08018837.8 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 05.09.2006 PCT/JP2006/317950
(30) 16.09.2005 JP 2005271118
17.03.2006 JP 2006075054
21.08.2006 JP 2006224309
- (54) • Feldeffekttransistor mit einem Kanal mit einem Oxidhalbleitermaterial mit Indium und Zink
• Field effect transistor having a channel comprising an oxide semiconductor material including indium and zinc
• Transistor à effet de champ disposant d'un canal comportant un matériau semi-conducteur d'oxyde incluant de l'indium et du zinc
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Otha-ku, Tokyo, JP
- (72) Iwasaki, Tatsuya, Tokyo, JP
Den, Toru, Tokyo, JP
Itagaki, Naho, Tokyo, JP
- (74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE
- (62) 06797776.9 / 1 925 034

H01L 29/786 → (51) **H01L 31/10**

H01L 31/0236 → (51) **H01L 31/18**

- (51) **H01L 31/0352** (11) **2 149 912 A1**
H01L 31/173 **H01S 5/026**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09166694.1 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 FR 0804413
- (54) • Herstellungsmethode für einen optischen Analysator mit einem Quantenkaskadenlaser und einem Quantentrog-Detektor
• Manufacturing method for an optical analyser comprising a quantum cascade laser and a quantum-well detector
• Procédé de fabrication d'un dispositif optique d'analyse comportant un laser à cascades quantiques et un détecteur quantique
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Berger, Vincent, 94200, IVRY, FR
Carras, Mathieu, 94250, GENTILLY, FR
- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 149 913 A1**
(25) De (26) De
(21) 08013784.7 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Anlage, insbesondere Photovoltaikanlage
• Device, in particular photovoltaic device
• Installation, en particulier installation photovoltaïque
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Weidauer, Jens, 91315 Höchststadt, DE

H01L 31/042 → (51) **H01R 4/02**

H01L 31/048 → (51) **E04D 13/18**

H01L 31/068 → (51) **H01L 31/18**

- (51) **H01L 31/10** (11) **2 149 914 A1**
G02F 1/1368 **H01L 21/336**
H01L 29/786
- (25) Ja (26) En
(21) 08752944.2 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059124 19.05.2008
(87) WO 2008/143211 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 JP 2007133506
- (54) • ANZEIGEVORRICHTUNG
• DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) SATOH, Masakazu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KATOH, Hiromi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
HADWEN, Benjamin James, Oxford OX4 4GB, GB
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01L 31/173 → (51) **H01L 31/0352**

- (51) **H01L 31/18** (11) **2 149 915 A2**
H01L 31/0236
- (25) En (26) En
(21) 09004691.3 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 KR 20080075261
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer photovoltaischen Vorrichtung
• Method of manufacturing photovoltaic device
• Procédé de fabrication d'un dispositif photovoltaïque
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Oh, Min-Seok, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Min, Seoul, KR
Lee, Czang-Ho, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
Shin, Myung-Hun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Byoung-Kyu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Nam, Yuk-Hyun, Goyang-si, Gyeonggi-do, KR
Jung, Seung-Jae, Seoul, KR
Lim, Mi-Hwa, Chungcheongnam-do, KR
Seo, Joon-Young, Seoul, KR
(74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner
Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **H01L 31/18** (11) **2 149 916 A2**
H01L 31/068

(25) En (26) En
(21) 09172844.4 (22) 05.05.1998
(84) DE ES FR GB IT NL
(30) 06.05.1997 US 45673 P
04.05.1998 US 72411

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Selbstdotieren negativer und positiver Elektroden für Silicium-Solarzellen und andere Vorrichtungen*

• *Method and apparatus for self-doping negative and positive electrodes for silicon solar cells and other devices*

• *Procédé et appareil pour l'autodopage d'électrodes négatives et positives pour cellules solaires au silicium et d'autres dispositifs*

(71) Suniva, Inc., 5775 Peachtree Industrial Boulevard Building Three, Norcross, Georgia 30092, US

(72) Meier, Daniel L., PITTSBURGH, PA 15221, US
Davis, Hubert, P., PITTSBURGH, PA 15221, US

(74) Herbjörnson, Rut, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(62) 98920273.4 / 0 980 590

(51) **H01L 31/18** (11) **2 149 917 A2**
H01L 31/068 **H01L 21/288**

(25) En (26) En
(21) 09172857.6 (22) 05.05.1998
(84) DE ES FR GB IT NL
(30) 06.05.1997 US 45673 P
04.05.1998 US 72411

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Selbstdotieren negativer und positiver Elektroden für Silicium-Solarzellen und andere Vorrichtungen*

• *Method and apparatus for self-doping negative and positive electrodes for silicon solar cells and other devices*

• *Procédé et appareil pour l'autodopage d'électrodes négatives et positives pour cellules solaires au silicium et d'autres dispositifs*

(71) Suniva, Inc., 5775 Peachtree Industrial Boulevard Building Three, Norcross, Georgia 30092, US

(72) Meier, Daniel, L., PITTSBURGH, PA 15221, US
Davis, Hubert, P., PITTSBURGH, PA 15221, US

(74) Herbjörnson, Rut, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(62) 98920273.4 / 0 980 590

(51) **H01L 33/00** (11) **2 149 918 A1**

(25) En (26) En
(21) 09159460.6 (22) 05.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 01.08.2008 US 185031

(54) • *Verbesserte Kontaktflächenanordnung zur erhöhten Lichtgewinnung aus LED-Chips*
• *Improved bond pad design for enhancing light extraction from LED chips*

• *Conception améliorée de plots de connexion pour améliorer l'extraction de lumière de puces de diodes DEL*

(71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) Li, Ting, California, CA 93004, US
(74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **2 149 919 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09165559.7 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.07.2008 FR 0855272

(54) • *Elektrolumineszenzdiode aus Halbleitermaterial und ihr Herstellungsverfahren*
• *Light-emitting diode made from a semiconductor material and manufacturing method thereof*
• *Diode électroluminescente en matériau semiconducteur et son procédé de fabrication*

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) Robin, Ivan-Christophe, 38000 Grenoble, FR
Ferret, Pierre, 38000 Grenoble, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01L 33/00** (11) **2 149 920 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08764334.2 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/059098 13.05.2008
(87) WO 2008/143201 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 JP 2007131918

(54) • *LICHTEMITTIERENDES HALBLEITERBAUELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE SEMI-CONDUCTEUR*

(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(72) HOSHINA, Takaharu, Ichihara-shi Chiba 290-0067, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01L 41/04 → (51) **F02D 41/20**

(51) **H01L 41/083** (11) **2 149 921 A2**

(25) De (26) De
(21) 09100302.0 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 28.07.2008 DE 102008040772

(54) • *Piezoaktor mit passiven Bereichen am Kopf und/oder am Fuss*
• *Piezo actuator with passive areas on the top and/or base*
• *Piézoactionneur doté de zones passives à la tête et/ou au pied*

(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Cromme, Peter, 96050 Bamberg, DE

Benes, Jan, 96047 Bamberg, DE

(51) **H01L 41/083** (11) **2 149 922 A2**

(25) De (26) De
(21) 09100303.8 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 28.07.2008 DE 102008040769

(54) • *Piezoaktor mit passiven Bereichen am Kopf und/oder Fuss*

• *Piezo actuator with passive areas on the top and/or base*

• *Piézoactionneur doté de zones passives à la tête et/ou au pied*

(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Cromme, Peter, 96050 Bamberg, DE
Benes, Jan, 96047 Bamberg, DE

(51) **H01L 41/187** (11) **2 149 923 A2**
H01L 41/24 **C04B 35/495**

(25) En (26) En
(21) 09251746.5 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 28.07.2008 JP 2008192944

(54) • *(Li, Na, K, Bi) (Nb, Ta)O3 basiertes piezoelektrisches Material und Verfahren zu seiner Herstellung*

• *(Li, Na, K, Bi) (Nb, Ta) O3 based piezoelectric material and manufacturing method of the same*

• *Matériau piézoélectrique à base de (Li, Na, K, Bi) (Nb, Ta) O3 et son procédé de fabrication*

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho Mizuho-ku Nagoya City, Aichi Pref. 467-8530, JP

(72) Kaigawa, Kazuyuki, Aichi-ken, 467-8530, JP
Tanaka, Ritsu, Aichi-ken, 467-8530, JP
Yamaguchi, Hirofumi, Aichi-ken, 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01L 41/24 → (51) **H01L 41/187**

(51) **H01L 51/10** (11) **2 149 924 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09305586.1 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.07.2008 FR 0855300

(54) • *Organischer Transistor und Verfahren zur Herstellung einer dielektrischen Schicht eines solchen Transistors*

• *Organic transistor and method for manufacturing a dielectric layer of such a transistor*

• *Transistor organique et procédé de fabrication d'une couche diélectrique d'un tel transistor*

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

Sofileta, Zi de la Plaine, 1, Avenue de Chantereine, 38300 Bourgoin Jallieu, FR

(72) Benwadih, Mohamed, 94500 Champigny sur Marne, FR
Serbutoviez, Christophe, 38500 Voiron, FR

(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

H01L 51/50 → (51) **G02B 5/20**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 149 925 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166961.4 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 KR 20080075483
(54) • *Organische lichtemittierende Diodenanzeige*
• *Organic light emitting diode display*
• *Affichage à diode électroluminescente organique*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyeonggi-do 446-711, KR
(72) Kim, Eun-Ah, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Hee-Seong, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Chul-Woo, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Joo-Hwa, ongjin-si, Gyeonggi-do, KR
Jeon, Hee-Chul, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Jung, Woo-Suk, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kwak, Noh-Min, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Soon-Ryong, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 2/00 → (51) **B26D 1/00**

(51) **H01M 2/10** (11) **2 149 926 A1**
H01M 10/50
(25) De (26) De
(21) 09164456.7 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.07.2008 DE 102008040811
(54) • *Akkumulator*
• *Accumulator*
• *Accumulateur*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Doege, Volker, 89561, Dischingen, DE
Leuthner, Stephan, 71229, Leonberg, DE
Koenigsmann, Martin Holger, 70193, Stuttgart, DE

(51) **H01M 4/04** (11) **2 149 927 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07742832.4 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059397 02.05.2007
(87) WO 2008/139561 2008/47 20.11.2008
(54) • *STAPELUNGSEINRICHTUNG ZUM STAPELN EINER KONTINUIERLICHEN TRENNANORDNUNG UND FOLIENELEKTRODE*
• *STACKING DEVICE FOR STACKING CONTINUOUS SEPARATOR AND SHEET ELECTRODE*
• *DISPOSITIF D'EMPILAGE POUR EMPILER UN SÉPARATEUR CONTINU ET UNE ÉLECTRODE EN FEUILLE*
(71) Enax, Inc., 8th Floor, Otowa KS Building, 2-11-19 Otowa, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0013, JP

(72) KADOWAKI, Munehiro, Yonezawa-shi Yamagata 992-0003, JP
ABE, Kiyoko, Yonezawa-shi Yamagata 992-0003, JP
OZAWA, Kazunori, Tokyo 112-0013, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

H01M 4/04 → (51) **H01M 4/92**

(51) **H01M 4/92** (11) **2 149 928 A1**
B01J 23/42 **B01J 23/62**
H01M 4/04 **B01J 37/02**
B01J 37/08

(25) Es (26) En
(21) 07808495.1 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) MX 2007/000099 23.08.2007
(87) WO 2008/130212 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 MX MX07004840
(54) • *BIMETALL-ELEKTROKATALYSATOR ZUR VERWENDUNG BEI DER MOLEKULAREN ELEKTROSYNTHESE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BIMETALLIC ELECTROCATALYST FOR USE IN MOLECULAR ELECTROSYNTHESIS AND PREPARATION METHOD THEREFOR*
• *ÉLECTROCATALYSEUR BIMÉTALLIQUE CONÇU POUR ÊTRE UTILISÉ POUR L'ÉLECTROSYNTHÈSE MOLÉCULAIRE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION CORRESPONDANT*
(71) Universidad Autónoma Metropolitana, Pro-longación Canal de Miramontes No.3855 Col. Ex Hacienda de San Juan de Dios Delegación Tlalpan C.P. 14387 México, D.F., MX
Servicios Industriales Peñoles, S.a. De C.v., Moliere No. 222 Torre de Oficinas Piso 4 Colonia Los Morales Sección Palmas Delegación Miguel Hidalgo C.P. 11540, México D.F., MX
(72) GONZÁLEZ MARTÍNEZ, Ignacio, C.P. 09340 México D.F., MX
NAVA MONTES DE OCA, José Luis, C. P.09340 México D.F., MX
BENAVIDEZ PÉREZ, Ricardo, C.P. 64960 Monterrey Nuevo León, MX
LARA VALENZUELA, Carlos, C.P. 64920 Monterrey Nuevo León, MX
RECÉNDIZ MEDINA, Alejandro, C.P. 09800 Delegación Iztapalapa México D.F., MX
RIVERA ITURBE, Fernando Felipe, C.P. 09800 Delegación Iztapalapa México D.F., MX

(74) Gislon, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1r 2a, 08013 Barcelona, ES

H01M 8/04 → (51) **C10L 3/10**

H01M 8/06 → (51) **C10L 3/10**

H01M 10/44 → (51) **H01H 47/04**

H01M 10/48 → (51) **G01R 31/36**

H01M 10/50 → (51) **F28F 3/12**

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

H01Q 1/12 → (51) **B60R 11/02**

(51) **H01Q 1/36** (11) **2 149 929 A1**
H01Q 9/42 **H01Q 11/08**
(25) En (26) En

(21) 09251671.5 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 JP 2008193930
(54) • *Elektrofeldkoppler, Kommunikationsvorrichtung, Kommunikationssystem und Herstellungsverfahren für einen Elektrofeldkoppler*
• *Electric field coupler, communication apparatus, communication system, and fabrication method for electric field coupler*
• *Coupleur de champ électrique, appareil de communication, système de communication et procédé de fabrication pour coupleur de champ électrique*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Washiro, Takanori, c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP
(74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

H01Q 1/36 → (51) **H01Q 1/38**

(51) **H01Q 1/38** (11) **2 149 930 A1**
H01Q 1/36 **H01Q 5/00**
(25) En (26) En
(21) 08018598.6 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.07.2008 TW 97129120
(54) • *Digitalfernsehantenne*
• *Digital TV antenna*
• *Antenne TV numérique*
(71) Avermedia Technologies, Inc., 7F, N° 137, Chien 1st Rd., Chung Ho City Taipei Hsien, TW
(72) Chen, Yen-Yu, Chung Ho City Taipei Hsien, TW
Lin, Yung-Da, Chung Ho City Taipei Hsien, TW
Su, Kuo-Ying, Chung Ho City Taipei Hsien, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 9/42 → (51) **H01Q 1/36**

H01Q 11/08 → (51) **H01Q 1/36**

(51) **H01R** (11) **2 149 931 A1**
(25) En (26) En
(21) 09163131.7 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 JP 2008193847
(54) • *Verbinder und Übertragungskabel*
• *Connector and transmission wire*
• *Connecteur et fil de transmission*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Murata, Yoko, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H01R 4/02** (11) **2 149 932 A1**
H01F 27/28 **H01F 27/29**

- H01L 31/042**
- (25) Ja (26) En
(21) 08764213.8 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001630 24.06.2008
(87) WO 2009/081508 2009/27 02.07.2009
(30) 26.12.2007 JP 2007333449
(54) • **ENDGERÄT-PLATTENSCHALTUNG MIT EINEM SCHIEBELEMENT**
• **TERMINAL PLATE CIRCUIT USISNG PUSHING MEMBER**
• **CIRCUIT DE PLAQUE DE BORNES FAISANT APPEL À UN ÉLÉMENT DE POUSSÉE**
- (71) Onamba Co., Ltd., 1-27, Fukae-Kita 3-chome Higashinari-ku, Osaka-shi, Osaka 537-0001, JP
(72) ISHIDA, Jun, Osaka-shi Osaka 537-0001, JP
HAMANO, Kenji, Osaka-shi Osaka 537-0001, JP
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **H01R 4/72** (11) **2 149 933 A1**
H01R 33/00
- (25) It (26) En
(21) 09009070.5 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 IT MI20080245 U
(54) • **Lampenfassung mit schnell verbindbaren Anschlüssen**
• **Lamp socket with fast connection terminals**
• **Douille de lampe avec bornes de connexion rapide**
- (71) Lights CO. S.r.l., Via Casorati, 18, 42100 Reggio Emilia, IT
(72) Barbieri, Gianpietro, 42100 Reggio Emilia, IT
(74) Valentini, Giuliano, Marietti Gislou e Trupiano S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

- (51) **H01R 9/05** (11) **2 149 934 A1**
H01R 13/646
- (25) En (26) En
(21) 09009427.7 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 28.07.2008 US 181022
(54) • **Innere Kontaktanordnung eines koaxialen Steckers**
• **Coaxial connector inner contact arrangement**
• **Agencement de contact interne de connecteur coaxial**
- (71) Commscope Inc. of North Carolina, 1100 CommonScope Place, SE, Hickory, NC 28602, US
(72) Paynter, Jeffrey, Momen IL 60954, US
Wlos, James, Crete IL 60417, US
(74) Geitz Truckenmüller Lucht, Werthmannstrasse 15, 79098 Freiberg, DE

H01R 12/18 → (51) **H01R 31/06**

- (51) **H01R 13/20** (11) **2 149 935 A2**
H01R 13/28 **H01R 24/18**
- (25) De (26) De
(21) 09160637.6 (22) 19.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 DE 102008036128
(54) • **Steckverbinder**
• **Connector**
• **Connecteur à fiches**
- (71) Simon, Hans, Bruchhausener Straße 13, 53572 Unkel/Rhein, DE
(72) Simon, Hans, 53572 Unkel/Rhein, DE
(74) Borchert, Uwe Rudolf, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

H01R 13/28 → (51) **H01R 13/20**

- (51) **H01R 13/42** (11) **2 149 936 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08752652.1 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058772 13.05.2008
(87) WO 2008/140082 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 JP 2007128873
(54) • **VERBINDER**
• **CONNECTOR**
• **CONNECTEUR**
- (71) Mitsubishi Cable Industries, Ltd., 4-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8303, JP
(72) YAMAZAKI, Tomohiro, Tokyo 176-8516, JP
(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

H01R 13/506 → (51) **H01R 13/622**

- (51) **H01R 13/622** (11) **2 149 937 A1**
H01R 13/639 **H01R 13/506**
H01R 24/02
- (25) En (26) En
(21) 08013821.7 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Koaxialverbinder und Verfahren zur Verbindung des Koaxialverbinders mit einer Anschlusskomponente**
• **Coaxial connector and method for connecting the coaxial connector to a mating component**
• **Connecteur coaxial et procédé pour connecter le connecteur coaxial à un composant d'accouplement**
- (71) PPC, A Division of John Mezzalingua Associates Inc. 6176 E. Molloy Rd., East Syracuse NY 13057, US
(72) Eriksen, Kim Lundgren, 4760 Vordingborg, DK
(74) Jensen, Peter Kim, et al, c/o Chas. Hude H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

- (51) **H01R 13/629** (11) **2 149 938 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08752653.9 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058773 13.05.2008
(87) WO 2008/143060 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 JP 2007132322

- (54) • **HEBELSTECKVERBINDER**
• **LEVER TYPE CONNECTOR**
• **CONNECTEUR DE TYPE LEVIER**
- (71) Mitsubishi Cable Industries, Ltd., 4-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8303, JP
(72) AMBO, Tsugio, Tokyo 176-8516, JP
TANAKA, Yoshikazu, Tokyo 176-8516, JP
URAMATSU, Satoshi, Tokyo 176-8516, JP
HIROSE, Tetsu, Tokyo 176-8516, JP
(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

H01R 13/639 → (51) **H01R 13/622**

H01R 13/646 → (51) **H01R 9/05**

- (51) **H01R 13/703** (11) **2 149 939 A1**
H01R 13/707 **H01R 13/713**
- (25) En (26) En
(21) 09157935.9 (22) 15.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 JP 2008196921
29.09.2008 JP 2008251498
(54) • **Einführungsstecker, Aufnahmestecker und Steckereinheit**
• **Inserting connector, receiving connector, and connector unit**
• **Connecteur d'insertion, connecteur de réception, et unité de connecteur**
- (71) Fujitsu Component Limited, 3-5 Higashi-Gotanda 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP
(72) Yuba, Takashi, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP
Kiryu, Koichi, Shimotakai-gun, Nagano 389-2500, JP
Nkamura, Akio, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP
Mochizuki, Haruo, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP
Hirose, Keichi, Tokyo, JP
Iino, Tomonori, Tokyo, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H01R 13/703** (11) **2 149 940 A1**
H01R 13/707 **H01R 13/713**

- (25) En (26) En
(21) 09158180.1 (22) 17.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 JP 2008196922
29.09.2008 JP 2008251497
(54) • **Einführungsstecker, Aufnahmestecker und Steckereinheit**
• **Inserting connector, receiving connector, and connector unit**
• **Connecteur d'insertion, connecteur de réception, et unité de connecteur**
- (71) Fujitsu Component Limited, 3-5 Higashi-Gotanda 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP
(72) Kiryu, Koichi, Shimotakai-gun Nagano 389-2500, JP
Yuba, Takashi, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP
Seok Beak, Seung, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP
Miyazawa, Hideo, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP

Mochizuki, Haruo, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP
Hirose, Keiichi, Tokyo, JP
Iino, Tomonori, Tokyo, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **H01R 13/703** (11) **2 149 941 A1**
(25) En (26) En
(21) 09162594.7 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.07.2008 JP 2008196923
(54) • *Verbinder*
• *Connector*
• *Connecteur*

(71) Fujitsu Component Limited, 3-5 Higashi-
Gotanda 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo
141-8630, JP
(72) Nakamura, Akio, Tokyo 141-8630, JP
Yuba, Takashi, Tokyo 141-8630, JP
Hirose, Keiichi, Tokyo, JP
Iino, Tomonori, Tokyo, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

H01R 13/707 → (51) **H01R 13/703**

H01R 13/713 → (51) **H01R 13/703**

H01R 24/02 → (51) **H01R 13/622**

H01R 24/18 → (51) **H01R 13/20**

(51) **H01R 31/06** (11) **2 149 942 A1**
H01R 12/18
(25) En (26) En
(21) 09006034.4 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.07.2008 JP 2008198413
(54) • *Elektrischer Steckverbinder*
• *Electrical connector*
• *Connecteur électrique*
(71) HIROSE ELECTRIC CO., LTD., 5-23 Osaki 5-
chome, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 3-1
Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo
163-0914, JP
(72) Komatsu, Teppei, Tokyo 141, JP
Omori, Koji, Shibuya-ku, Tokyo, JP
Kawata, Susumu, Shibuya-ku, Tokyo, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

H01R 33/00 → (51) **H01R 4/72**

(51) **H01S 5/026** (11) **2 149 943 A2**
H01S 5/06 **H01S 5/0625**
H01S 5/227 **H01S 5/32**
H01S 5/12 **G02F 1/01**

(25) En (26) En
(21) 09174811.1 (22) 20.03.2007
(84) DE FR GB
(30) 30.03.2006 JP 2006096075
(54) • *Temperatureinstellung der Wellenlänge
einer Laserdiode mittels Heizen*
• *Temperature tuning of the wavelength of a
laser diode by heating*

• *Régulation de la température et de la
longueur d'onde d'une diode de laser par
chauffage*
(71) Eudyna Devices Inc., 1000, Oaza Kamisu-
kiahara, Showa-cho, Nakakoma-gun, Yama-
nashi 409-3883, JP
(72) Ishikawa, Tsutomu, Nakakoma-gun Yama-
nashi 409-3883, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB
(62) 07104534.8 / 1 841 023

H01S 5/026 → (51) **H01L 31/0352**

(51) **H01S 5/042** (11) **2 149 944 A1**
(25) En (26) En
(21) 09009752.8 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 JP 2008194373
(54) • *Verfahren zum Antrieb einer Laserdiode*
• *Method of driving a laser diode*
• *Procédé de commande de diode laser*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
TOHOKU UNIVERSITY, 2-1-1 Katahira Aoba-
ku, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
(72) Yokoyama, Hiroyuki, Miyagi 980-8577, JP
Kono, Shunsuke, Miyagi 980-8577, JP
Oki, Tomoyuki, Tokyo 108-0075, JP
Masao, Ikeda, Tokyo 108-0075, JP
Miyajima, Takao, Tokyo 108-0075, JP
Watanabe, Hideki, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

H01S 5/06 → (51) **H01S 5/026**

H01S 5/0625 → (51) **H01S 5/026**

(51) **H01S 5/10** (11) **2 149 945 A1**
H01S 5/183
(25) En (26) En
(21) 09009750.2 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.07.2008 JP 2008198951
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines oberflä-
chenemittierenden Lasers, Verfahren zur
Herstellung eines oberflächenemittierender
Laserarrays und optische Vorrichtung mit
dem oberflächenemittierenden Laserarray*
• *Surface emitting laser manufacturing
method, surface emitting laser array man-
ufacturing method, surface emitting laser,
surface emitting laser array, and optical
apparatus including surface emitting laser
array*
• *Procédé de fabrication laser à émission sur
surface, procédé de fabrication de réseau
laser à émission sur surface, réseau laser à
émission sur surface, réseau laser à
émission sur surface, et appareil optique
incluant le réseau laser à émission sur
surface*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomar-
uko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Ikuta, Mitsuhiro, Tokyo, JP
Inao, Yasuhisa, Tokyo, JP
Yamaguchi, Takako, Tokyo, JP

(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentan-
wälte Radeckestrasse 43, 81245 München,
DE

H01S 5/12 → (51) **H01S 5/026**

H01S 5/183 → (51) **H01S 5/10**

H01S 5/183 → (51) **H01S 5/42**

H01S 5/227 → (51) **H01S 5/026**

H01S 5/32 → (51) **H01S 5/026**

(51) **H01S 5/42** (11) **2 149 946 A2**
H01S 5/183
(25) En (26) En
(21) 09009751.0 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 31.07.2008 JP 2008198936
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines oberflä-
chenemittierenden Lasers, Verfahren zur
Herstellung eines oberflächenemittierender
Laserarrays und optische Vorrichtung mit
dem anhand des Verfahrens hergestellten
oberflächenemittierenden Laserarray*
• *Process for producing surface emitting
laser, process for producing surface emit-
ting laser array, and optical apparatus
including surface emitting laser array
produced by the process*
• *Procédé de production de laser à émission
de surface, procédé de production de
réseau laser à émission de surface, et
appareil optique incluant le réseau laser à
émission de surface produit par le procédé*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomar-
uko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Uchida, Tatsuro, Tokyo, JP
Ikuta, Mitsuhiro, Tokyo, JP
Takeuchi, Tetsuya, Tokyo, JP
(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentan-
wälte Radeckestrasse 43, 81245 München,
DE

(51) **H02B 11/04** (11) **2 149 947 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166449.0 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.08.2008 PL 38580808
(54) • *Sekundäre Unterbrechung für Leistungs-
schalter-Einschubsystem*
• *Secondary disconnect for circuit breaker
drawout system*
• *Déconnexion secondaire pour système de
sortie de disjoncteur*
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Mittu, Mahadeva, 591101 Karnataka, IN
Ignasiak, Tomasz, 43-300, Slaskie, PL
Skrudlik, Adam, 43-300, Slaskie, PL
Srinivasan, Karthikeyan, Tamilnadu, IN
Pommerencke, Lars, 24539 Neumunster, DE
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global
Patent Operation - Europe GE International
Inc., 15 John Adam Street London WC2N
6LU, GB

(51) **H02B 11/127** (11) **2 149 948 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166479.7 (22) 27.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 PL 38580608

(54) • *Einschubmechanismus für gussgekapselfte Leistungsschalter*

- *Draw-out mechanism for molded case circuit breakers*
- *Mécanisme de sortie pour disjoncteurs à boîtier moulé*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Ignasiak, Tomasz, 43-300 Slaskie, PL Mittu, Mahadeva, 591101 Karnataka, IN Skrudlik, Adam, 43-300 Slaskie, PL Sathyanarayana, Ramesh, 500003 Andhra Pradesh, IN

Burzynski, Rafal, 40-558 Slaskie, PL Lagiewka, Marcin, 43-300 Slaskie, PL Rodak, Marcin, 43-300 Slaskie, PL

Pommerencke, Lars, 24539 Neumunster, DE

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **H02B 11/133** (11) **2 149 949 A2**

(25) En (26) En

(21) 09166408.6 (22) 24.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 US 181626

(54) • *Nockenbetätigter Federentladungssperremechanismus*

- *Cam operated spring discharge interlock mechanism*
- *Mécanisme d'inter-verrouillage de décharge à ressort à came*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Sapuram, Sudhakar, 500003, Andhra Pradesh, IN Bavikar, Kapil Vinodrao, 500003, Andhra Pradesh, IN

Sisson, Glen Charles, Wolcott, CT 06716, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

H02B 11/133 → (51) **H01H 9/08**

(51) **H02G 1/08** (11) **2 149 950 A2**
H02G 3/04

(25) En (26) En

(21) 09251925.5 (22) 03.08.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 US 184545

(54) • *Drahtbündelziehwerkzeug und Verfahren*
• *Wire bundle pull tool and method*
• *Outil de traction d'un faisceau de fils et procédé*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Jockisch, Danny G., Everett, Washington 98204, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H02G 3/04** (11) **2 149 951 A1**

(25) En (26) En

(21) 09275055.3 (22) 30.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 GB 0813860

(54) • *Verfahren zur Kabelanordnung*
• *Method of cable assembly*
• *Procédé d'assemblage de câbles*

(71) Tyco Electronics UK Ltd., Faraday Road Dorcan Swindon, Wiltshire SN3 5HH, GB

(72) Pearce, David, Wootton Bassett, Wiltshire SN4 8JJ, GB

(74) Townsend, Stephen, Baron Warren Redfern, 19 South End Kensington London W8 5BU, GB

H02G 3/04 → (51) **H02G 1/08**

(51) **H02G 3/12** (11) **2 149 952 A1**

(25) Es (26) En

(21) 09380139.7 (22) 22.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 ES 200801595 U

(54) • *Träger für mehrere elektrische Mechanismen*
• *Plural electrical mechanism carrier*
• *Support pour pluriel mécanismes électrique*

(71) Unex Aparellaje Electrico S.L., Rafael Campalans 15-21, 08903 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona), ES

(72) Salcedo Suñol, Eloi, 08620 Sant Vicenc dels Horst (Barcelona), ES

(74) Curell Aguilà, Marcelino, CURELL SUÑOL S. L.P. Passeig de Gràcia 65 bis, 08008 Barcelona, ES

(51) **H02H 1/00** (11) **2 149 953 A2**
H02H 1/04

(25) En (26) En

(21) 09166197.5 (22) 23.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 US 182455

(54) • *Lichtbogenblitzerkennungssystem, -vorrichtung und -verfahren*
• *Arc flash detection system, apparatus and method*
• *Système de détection de flash arc électrique, appareil et procédé*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Roscoe, George William, Plainville, CT 06062, US

Papallo, Jr. Thomas Frederick, Farmington, CT 06032, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **H02H 1/00** (11) **2 149 954 A1**

(25) En (26) En

(21) 08161600.5 (22) 31.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Schnittstellenmodul zur Kommunikation mit einer elektronischen oder einer elektromechanischen Vorrichtung einer Mittelspannungsunterbrechungseinheit*

• *An interface module for communication with an electronic or an electro-mechanical device of a medium voltage interruption unit.*

• *Module d'interface pour la communication avec un dispositif électronique ou électromécanique d'une unité de coupure de moyenne tension*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) De Natale, Gabriele Valentino, 20126 Milano, IT

Mannino, Fabio, 24034 Curno (BG), IT

(74) Giavarini, Francesco, et al, Zanolli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

(51) **H02H 7/30** (11) **2 149 955 A2**

(25) En (26) En

(21) 09251709.3 (22) 02.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 GB 0813916

(54) • *Elektrische Schutzanordnung für ein elektrisches Verteilernetzwerk*

• *An electrical protection arrangement for an electrical distribution network*

• *Agencement de protection électrique pour réseau de distribution électrique*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB

(72) Booth, Campbell David, Clydebank G81 6BU, GB

MacKay, Andrew, Derby DE24 8YR, GB

Trainer, David Reginald, Derby DE24 0AQ, GB

Loddick, Sean Joseph, Rugby CV21 4BG, GB

(74) Little, Thomas Andrew, et al, Rolls-Royce plc Patents Department (ML-9) P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) **H02J 1/10** (11) **2 149 956 A1**
H02J 1/14

(25) De (26) De

(21) 08013764.9 (22) 31.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Modulares elektrisches System und Verfahren zum Betrieb*

• *Modular electrical system and method for its operation*

• *Système électrique modulaire et son procédé de fonctionnement*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Abert, Michael, 76474 Au, DE

Engl, Werner, 92706 Luhe-Wildenau, DE

Griessbach, Gunter, 09423 Gelsenau, DE

Hirmer, Gerald, 92708 Mantel, DE

Klamm, Arnold, 76870 Kandel, DE

Metzler, Matthias, 76229 Karlsruhe, DE

Schmidt, Dirk, 08321 Zschorlau/OT Albernau, DE

(51) **H02J 1/14** (11) **2 149 957 A1**
H02J 3/14

(25) En (26) En

(21) 08013706.0 (22) 30.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Stromverteilung nach Priorität*
- *Priority based power distribution arrangement*
- *Distribution électrique basée sur la priorité*

(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH,
Becker-Görling-Strasse 16, 76307 Karlsbad,
DE

(72) Knott, Arnold, 94377 Steinach, DE
Schmidt, Daniel, 93055 Regensburg, DE
Zuckmantel, Stefan, 84088 Neufahrn, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner,
Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331
München, DE

H02J 1/14 → (51) **H02J 1/10**

H02J 3/14 → (51) **H02J 1/14**

(51) **H02J 7/00** (11) **2 149 958 A2**

(25) En (26) En
(21) 09164886.5 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 11.07.2008 JP 2008181945
09.09.2008 JP 2008231432

- (54) • *Batteriepack, Informationsverarbeitungs-
vorrichtung, Ladungssteuerungssystem,
Ladungssteuerungsverfahren durch das
Batteriepack und Ladungssteuerungsver-
fahren durch das Ladungssteuerungssys-
tem*
- *Battery pack, information processing
apparatus, charge control system, charge
control method by battery pack, and charge
control method by charge control system*
- *Bloc-batterie, appareil de traitement d'in-
formations, système de contrôle de charge,
procédé de contrôle de charge par le bloc-
batterie, et procédé de contrôle de charge
par le système de contrôle de charge*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 180-0075, JP

(72) Kawamoto, Daisuke, TOKYO 108-0075, JP
Okachi, Satoshi, TOKYO 108-0075, JP
Kamijo, Kenichiro, TOKYO 108-0075, JP
Tsukada, Seiji, TOKYO 108-0075, JP
Koide, Keisuke, TOKYO 108-0075, JP
Fujimori, Norio, TOKYO 108-0075, JP
Shimada, Hidetoshi, TOKYO 108-0075, JP

(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich &
Partner Patent- und Rechtsanwältin
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 149 959 A2**

(25) En (26) En
(21) 09251894.3 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 JP 2008196573

- (54) • *Batterieladevorrichtung*
- *Battery charging apparatus*
- *Appareil de charge de batteries*

(71) Kokusan Denki Co., Ltd., 3744 Ohka,
Numazu-shi Shizuoka 410-0022, JP

(72) Yamaguchi, Hirofumi, Numazu-shi Shizuoka
410-0022, JP
Kimura, Kenji, Numazu-shi Shizuoka 410-
0022, JP

Muramatsu, Shuichi, Numazu-shi Shizuoka
410-0022, JP

Saito, Hiromitsu, Numazu-shi Shizuoka 410-
0022, JP

(74) Wilson Gunn, Chancery House Chancery
Lane, London WC2A 1QU, GB

H02J 7/00 → (51) **G05F 5/00**

(51) **H02J 17/00** (11) **2 149 960 A1**

(25) En (26) En
(21) 08013708.6 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Elektrische Anwendung mit erhöhter Effi-
zienz*
- *Electrical appliance with improved effi-
ciency*
- *Appareil électrique à efficacité améliorée*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Rubert, Michele, 31029 Vittorio Veneto (TV),
IT

(74) Markovina, Paolo, Electrolux Italia S.p.A.
Corso Lino Zanussi 30, 33080 Porcia (PN),
IT

H02K 1/12 → (51) **H02K 41/00**

(51) **H02K 1/14** (11) **2 149 961 A1**

H02K 15/02 **H02K 15/06**
(25) It (26) En
(21) 08425522.3 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vorgehensweise zur Herstellung eines
Elektromotorständers und eines Elektro-
motors, Ständer und Elektromotor*
- *Proceeding for the manufacturing of a stator
for an electric motor and of an electric
motor, stator and electric motor*
- *Procédé pour la fabrication d'un stator de
moteur électrique, stator et moteur élec-
trique*

(71) Askoll Holding S.r.l., Via Industria, 30, 36031
Povolaro di Dueville (Vicenza), IT

(72) Marioni, Elio, I-36031 Dueville (Vicenza), IT

(74) Botti, Mario, et al, Botti & Ferrari S.r.l., Via
Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

H02K 1/16 → (51) **H02K 1/26**

(51) **H02K 1/18** (11) **2 149 962 A2**

(25) En (26) En
(21) 09009806.2 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 01.08.2008 JP 2008199535
- (54) • *Magnetfeldmotor und Herstellungsverfah-
ren dafür*
- *A magneto field type motor and a method
of manufacturing it*
- *Moteur à champ magnétique et son
procédé de fabrication*

(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho,
Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Hirabayashi, Takashi, Kariya-city Aichi-pref.,
448-8661, JP

(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsan-
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354
Freising, DE

(51) **H02K 1/22** (11) **2 149 963 A2**

(25) De (26) De

(21) 09164351.0 (22) 01.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 09.07.2008 CH 10712008

- (54) • *Magnetspinmotor*
- *Magnet spin motor*
- *Moteur à spin magnétique*

(71) Kaech Motors AG, Oberguggenbühl 7, 6044
Udligenswil, CH

(72) Kaech, Alfred, 5417, Untersiggenthal, CH

(74) Spierenburg, Pieter, Spierenburg & Partner
AG Patent- und Markenanwälte Mellinger-
strasse 12, 5443 Niederrohrdorf, CH

(51) **H02K 1/26** (11) **2 149 964 A2**
H02K 1/16

(25) En (26) En
(21) 09166222.1 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 JP 2008195093

- (54) • *Synchrongenerator und Synchrongenera-
torsystem*
- *Synchronous generator and synchronous
generator system*
- *Générateur synchrone et système de
générateur synchrone*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Sawahata, Masanori, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8220, JP

Nishihama, Kazuo, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8220, JP

Mikami, Hiroyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8220, JP

Fujigaki, Tetsuo, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8220, JP

Iizuka, Motonobu, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8220, JP

Mizutani, Shuji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220,
JP

(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann
Borchert Bardehle Patentanwälte Part-
nerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Ober-
haching, DE

(51) **H02K 1/27** (11) **2 149 965 A1**
H02K 1/28

(25) De (26) De
(21) 08013875.3 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Läufer einer permanenterregten Synchron-
maschine mit Permanentmagneten*
- *Rotor of a synchronous machine with
permanent magnets*
- *Rotor d'une machine synchrone doté
d'aimants permanents*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

(72) Budde, Thomas, Dr., 97072 Würzburg, DE

Knorre, Björn, 06386 Micheln, DE

Martin, Jürgen, 93051 Regensburg, DE

H02K 1/28 → (51) **H02K 1/27**

(51) **H02K 5/173** (11) **2 149 966 A2**

(25) En (26) En
(21) 09251919.8 (22) 31.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 JP 2008199867
14.07.2009 JP 2009166001

(54) • *Kugellagereinsatzanschlussstück für Motor*
• *Motor with ball bearing stopper fitting*
• *Raccord à embouts pour roulements à billes de moteur*

(71) Sanyo Denki Co., Ltd., 15-1, Kitaotsuka 1-chome, Toshima-ku, Tokyo, JP

(72) Miura, Yukio, Tokyo, JP
Shiori, Mitsuki, Tokyo, JP

(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

H02K 9/06 → (51) **F04D 29/28**

(51) **H02K 9/18** (11) **2 149 967 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166648.7 (22) 28.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 29.07.2008 JP 2008194278

(54) • *Gekapselte rotierende elektrische Maschine*
• *Sealed type electric rotating machine*
• *Machine électrique rotative capsulée*

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Iwai, Yasushi, Tokyo 100-8220, JP
Iwashige, Kengo, Tokyo 100-8220, JP
Iizuka, Motonobu, Tokyo 100-8220, JP
Fujigaki, Tetsuo, Tokyo 100-8220, JP
Kimura, Mamoru, Tokyo 100-8220, JP
Kori, Daisuke, Tokyo 100-8220, JP

(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **H02K 13/00** (11) **2 149 968 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07743853.9 (22) 22.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060419 22.05.2007

(87) WO 2008/142778 2008/48 27.11.2008

(54) • *WECHSELSTROMGENERATOR FÜR EIN FAHRZEUG*
• *AC GENERATOR FOR VEHICLE*
• *GÉNÉRATEUR DE COURANT ALTERNATIF POUR VÉHICULE*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) OOHASHI, Atsushi, Tokyo 100-8310, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02K 13/00** (11) **2 149 969 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07743855.4 (22) 22.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060421 22.05.2007

(87) WO 2008/142779 2008/48 27.11.2008

(54) • *WECHSELSTROMGENERATOR FÜR EIN FAHRZEUG*
• *AC GENERATOR FOR VEHICLE*
• *GÉNÉRATEUR DE COURANT ALTERNATIF POUR VÉHICULE*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) OOHASHI, Atsushi, Tokyo 100-8310, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H02K 15/02 → (51) **H02K 1/14**

H02K 15/06 → (51) **H02K 1/14**

(51) **H02K 17/16** (11) **2 149 970 A2**
(25) De (26) De
(21) 09450129.3 (22) 16.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 AT 11852008
05.12.2008 AT 19002008

(54) • *Rotor für Asynchronmaschinen*
• *Rotor for asynchronous engines*
• *Rotor pour machines asynchrones*

(71) Traktionssysteme Austria GmbH, Brown Boveri Strasse 1, 2351 Wiener Neudorf, AT

(72) Neudorfer, Harald, 2514 Traiskirchen, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **H02K 41/00** (11) **2 149 971 A1**
H02K 1/12
(25) De (26) De
(21) 08013625.2 (22) 29.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Drehlinearantriebsvorrichtung mit läufertabilisierendem, weichmagnetischem Element*
• *Rotating linear drive device with soft magnetic element for stabilising the rotor*
• *Dispositif d'entraînement linéaire rotatif doté d'un élément stabilisant le rotor légèrement magnétique*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Budde, Thomas, Dr., 97072 Würzburg, DE
Vollmer, Rolf, 36129 Gersfeld, DE

(51) **H02K 41/03** (11) **2 149 972 A1**
G03F 7/20
(25) En (26) En
(21) 09170191.2 (22) 23.12.2003

(84) DE NL

(30) 27.12.2002 JP 2002382495
28.04.2003 JP 2003123832

(54) • *Ausrichtungsvorrichtung und Belichtungsvorrichtung damit*
• *Alignment apparatus and exposure apparatus using the same*
• *Appareil d'alignement et appareil d'exposition l'utilisant*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruoku 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Korenaga, Nobushige, Tokyo 146-8501, JP

(74) Rossel, Markus, TBK-Patent Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 03258183.7 / 1 434 335

H02M 3/335 → (51) **H02P 7/29**

(51) **H02M 7/00** (11) **2 149 973 A2**
(25) En (26) En
(21) 09161509.6 (22) 29.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 JP 2008195341

(54) • *Leistungsumwandlungsvorrichtung und elektrisches Fahrzeug*
• *Power conversion apparatus and electric vehicle*
• *Appareil de conversion d'alimentation et véhicule électrique*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Nakatsu, Kinya, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Satou, Toshiya, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Matsuo, Takeshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Nishikimi, Fusanori, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Suzuki, Hideyo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Matias, Bruno M., MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H02P 3/12 → (51) **B62D 6/00**

(51) **H02P 6/00** (11) **2 149 974 A2**
(25) De (26) De
(21) 09003654.2 (22) 13.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 19.06.2008 DE 202008008563 U

(54) • *Elektromotor*
• *Electric motor*
• *Moteur électrique*

(71) Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE

(72) Karwath, Arno, 78652 Deisslingen, DE
Nocita, Elvis, 78713 Schremsberg, DE

(74) Raible, Tobias, Raible & Raible Schoderstrasse 10, 70192 Stuttgart, DE

(51) **H02P 6/14** (11) **2 149 975 A1**
F02D 41/34
(25) En (26) En
(21) 09007813.0 (22) 15.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 IT MI20081420

(54) • *Verfahren und integriertes Phasensystem für eine synchrone elektrische Maschine und Motoranordnung*
• *Method and integrated phasing system for a synchronous electric machine and engine assembly*
• *Procédé et système de mise en phase intégré pour une machine électrique synchrone et ensemble de moteur*

(71) C.R.D. Centro Ricerche Ducati Trento S.r.l., Via Fortunato Zeni 8, 38068 Rovereto (TN), IT

(72) Venturoli, Alessandro, 40134 Bologna, IT
Negri, Alessandro, 38121 Trento, IT

(74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis No. 25, 20123 Milano, IT

(51) **H02P 6/18** (11) **2 149 976 A1**
G01D 5/20
(25) En (26) En
(21) 09166035.7 (22) 21.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.07.2008 US 182337

(54) • *Systeme und Verfahren, die die Bestimmung der Rotorposition einer Permanentmagnet-Elektromaschine enthalten*
• *Systems and methods involving permanent magnet electric machine rotor position determination*

• *Systèmes et procédés impliquant la détermination de position de rotor d'une machine électrique à aimant permanent*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Ritter, Allen Michael, Roanoke, VA 24014, US

Datta, Rajib, Niskayuna, NY 12309, US

Garces, Luis J., Niskayuna, NY 12309, US

Huang, Xianghui, Schenectady, NY 12308, US

US

(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H02P 7/29** (11) **2 149 977 A2**

(25) De (26) De

(21) 09161360.4 (22) 28.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 DE 102008040793

(54) • *Motoransteuerschaltung für ein batteriebetriebenes Elektrowerkzeug*

• *Engine control switch for a battery-operated electric tool*

• *Circuit d'attaque de moteur pour un outil électrique fonctionnant sur batteries*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Heizmann, Joachim, 78194, Immendingen, DE

(51) **H02P 7/29** (11) **2 149 978 A1**

G01P 3/489 G05B 19/19

H02M 3/335 H03M 1/08

(25) De (26) De

(21) 09166499.5 (22) 27.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 DE 102008040925

(54) • *Verfahren zur Messwertermittlung in einem getaktet angesteuerten System*

• *Method for determining measurement values in a synchronised controlled system*

• *Procédé de détermination de la valeur de mesure dans un système commandé de manière cadencée*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Emde, Christoph, 74211 Leingarten, DE

Schmidlein, Andreas, 71732 Tamm, DE

Baumgaertner, Rainer, 74397 Pfaffenhofen, DE

(51) **H02P 7/29** (11) **2 149 979 A1**

G01P 3/489 G05B 19/19

H03M 1/08 H02M 3/335

(25) De (26) De

(21) 09166534.9 (22) 28.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 01.08.2008 DE 102008040927

(54) • *Verfahren zur Messwertermittlung in einem getaktet angesteuerten System*

• *Method for determining measurement values in a synchronised controlled system*

• *Procédé de détermination de la valeur de mesure dans un système commandé de manière cadencée*

(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Schmidlein, Andreas, 71732 Tamm, DE

Baumgaertner, Rainer, 74397 Pfaffenhofen, DE

(51) **H02P 9/10** (11) **2 149 980 A2**

H02P 23/00

(25) En (26) En

(21) 09166497.9 (22) 27.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 ZA 200806603

(54) • *Streufluss-Bearbeitungsverfahren und System*

• *Stray flux processing method and system*

• *Procédé et système de traitement de flux parasite*

(71) Eskom Holdings (Pty) Ltd., Megawatt park Maxwell Drive Sunninghill, 2146 Sandton, ZA

(72) Higgins, Simon, Melville, Johannesburg 2092, ZA

(74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **H02P 21/00** (11) **2 149 981 A1**

H02P 27/04

(25) Ja (26) En

(21) 07743679.8 (22) 18.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/060244 18.05.2007

(87) WO 2008/142756 2008/48 27.11.2008

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES PERMANENTMAGNET-SYNCHRONMOTORS UND PROGRAMM*

• *APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING PERMANENT MAGNET SYNCHRONOUS MOTOR, AND PROGRAM*

• *APPAREIL ET MÉTHODE DE COMMANDE D'UN MOTEUR SYNCHRONE À AIMANTS PERMANENTS*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) HATTORI, Makoto, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP

ASAI, Masahiko, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP

TAKASHIGE, Takayuki, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP

NAKANO, Koji, Nagoya-shi Aichi 453-8515, JP

NAKAGAMI, Takashi, Nagoya-shi Aichi 453-8515, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H02P 23/00 → (51) **H02P 9/10**

H02P 27/04 → (51) **H02P 21/00**

(51) **H02P 29/00** (11) **2 149 982 A1**
G06F 19/00

(25) Ja (26) En

(21) 08740175.8 (22) 10.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/057074 10.04.2008

(87) WO 2008/139800 2008/47 20.11.2008

(30) 15.05.2007 JP 2007129142

(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL EINER MOTORSTEUERUNG, VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINER MOTORSTEUERUNG, DIESES VERFAHREN UMSETZENDES COMPUTERPROGRAMM UND ZUEGHÖRIGES SPEICHERVERFAHREN*

• *DEVICE FOR SELECTING MOTOR CONTROLLER, METHOD FOR SELECTING MOTOR CONTROLLER, COMPUTER PROGRAM IMPLEMENTING THAT METHOD, AND ITS STORAGE METHOD*

• *DISPOSITIF DE SÉLECTION D'UN RÉGULATEUR DE MOTEUR, PROCÉDÉ DE SÉLECTION D'UN RÉGULATEUR DE MOTEUR, PROGRAMME INFORMATIQUE METTANT EN UVRE CE PROCÉDÉ, ET PROCÉDÉ DE STOCKAGE*

(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kur-osaki-shiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Gendron, Vincent Christian, et al, SA FEDIT-LORIOT ET AUTRES 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

H03F 3/45 → (51) **H03K 19/003**

(51) **H03G 3/30** (11) **2 149 983 A1**
H03G 3/32

(25) En (26) En

(21) 09009801.3 (22) 29.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 US 84265 P

26.11.2008 US 118415 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung eines Audiosignals*

• *A method and an apparatus for processing an audio signal*

• *Procédé et appareil de traitement de signal audio*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Moon, Jong Ha, Seocho-gu Seoul 137-724, KR

O Oh, Hyen, Seocho-gu Seoul 137-724, KR

Lee, Joon Il, Seocho-gu Seoul 137-724, KR

Lee, Myung Hoon, Seocho-gu Seoul 137-724, KR

Jung, Yang Won, Seocho-gu Seoul 137-724, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H03G 3/30** (11) **2 149 984 A1**

(25) En (26) En

(21) 09172723.0 (22) 13.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 11.03.2005 US 660882 P

(54) • *Automatische Verstärkungsregelung für einen drahtlosen Empfänger*

- Automatic gain control for a wireless receiver
 - Commande de gain automatique pour récepteur sans fil
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Murthy, Vinay, San Diego, CA 92121-1714, US
- Li, Linbo, San Diego, CA 92121-1714, US
- Krishnamoorthi, Raghuraman, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 06738525.2 / 1 861 922

H03G 3/32 → (51) **H03G 3/30**

- (51) **H03G 9/02** (11) **2 149 985 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09009794.0 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.07.2008 US 84265 P
08.03.2009 US 158388 P
29.03.2009 US 164459 P
- (54) • Vorrichtung zur Verarbeitung eines Audio-signals und Verfahren dafür
- An apparatus for processing an audio signal and method thereof
 - Appareil pour traiter un signal audio et son procédé
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Moon, Jong Ha, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
- O Oh, Hyen, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
- Lee, Joon Il, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
- Lee, Myung Hoon, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
- Jung, Yang Won, Seoul 135-270, KR
- Favrot, Alex, 5023 Biberstein, CH
- Faller, Christof, 1025 St-Sulpice, CH
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H03G 9/02** (11) **2 149 986 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09009795.7 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.07.2008 US 84265 P
08.03.2009 US 158388 P
29.03.2009 US 164459 P
- (54) • Vorrichtung zur Verarbeitung eines Audio-signals und Verfahren dafür
- An apparatus for processing an audio signal and method thereof
 - Appareil pour traiter un signal audio et son procédé
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Moon, Jong Ha, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
- Oh, Hyen O., Seocho-gu Seoul 137-724, KR
- Lee, Joon Il, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
- Lee, Myung Hoon, Seocho-gu Seoul 137-724, KR
- Jung, Yang Won, Seoul 135-270, KR
- Favrot, Alex, 5023 Biberstein, CH
- Faller, Christof, 1025 St-Sulpice, CH

- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H03H 7/24** (11) **2 149 987 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09305616.6 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 27.07.2008 FR 0804269
- (54) • Filterungsverfahren und Einrichtung zur Vermeidung von Ruckbewegungen für Kraftfahrzeuge
- Filtering method and system for avoiding jolts in vehicles
 - Procédé et dispositif de filtrage anti-à-coups pour véhicule automobile
- (71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Cordesses, Lionel, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
- Marsilia, Marco, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- Ferreira de Araujo, Manoela, 94230 Cachan, FR

H03K 3/037 → (51) **G11C 29/38**

H03K 3/3562 → (51) **G11C 29/38**

- (51) **H03K 17/16** (11) **2 149 988 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09007949.2 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.07.2008 US 182026
- (54) • Schaltvorrichtung, Hochleistungsstromversorgungssystem und Verfahren zum Schalten des Hochleistungsstroms
- Switching device, high power supply system and methods for switching high power
 - Dispositif de commutation, système d'alimentation à haute puissance et procédés de commutation haute puissance
- (71) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (72) Roessler, Werner, 85375 Neufahrn, DE
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H03K 19/003** (11) **2 149 989 A1**
H03F 3/45 **H01L 27/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08305443.7 (22) 01.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Integrierte Schaltung
- Integrated circuit
 - Circuit intégré
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Conrad, Henry, 71701, Schwieberdingen, DE
- (74) Urlichs, Stefan, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H03L 7/06 → (51) **H04N 7/62**

H03M 1/08 → (51) **H02P 7/29**

- (51) **H03M 1/12** (11) **2 149 990 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08075672.9 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • System, insbesondere zur Digitalisierung eines zeit- und wertekontinuierlichen periodischen Signals mit einer fest vorgegebenen Anzahl an Abtastwerten pro Periode
- System, particularly for digitalising a periodic signal with continuous time and value with a fixed number of scan values per period
 - Système, en particulier destiné à la numérisation d'un signal périodique à temps et valeur continu ayant un nombre fixe prédéterminé de valeurs de balayage par période
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Danner, Andreas, 90425 Nürnberg, DE
- Fleischmann, Thomas, 90552 Röthenbach, DE

(51) **H04B 1/04** (11) **2 149 991 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09166498.7 (22) 27.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.07.2008 JP 2008195068
- (54) • Vorrichtung zur Verzögerungsschätzung und Signalsendevorrichtung
- Delay amount estimating apparatus and signal transmitting apparatus
 - Appareil d'évaluation de la durée du retard et appareil de transmission de signal
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Utsonomiya, Yuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Ishikawa, Hiroyoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Fudaba, Nobukazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Hamada, Hajime, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Nagatani, Kazuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

H04B 1/38 → (51) **H04M 1/02**

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 149 992 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09009808.8 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.07.2008 US 181619
- (54) • Verzögerungsdiversität in Antennenarrays
- Delay diversity in antenna arrays
 - Diversité de retard dans des réseaux d'antennes
- (71) Alvarion Ltd., 21a Habarzel Street Ramat Hahayal, Tel Aviv 69710, IL
- (72) Doubchak, Ariel, Tel Aviv 64285, IL
- Stopler, Danny, Holon 58455, IL
- Halfon, Rafael, Givataim 53421, IL

(74) Dorn, Dietmar, et al, c/o Merten & Pfeffer
Allersberger Strasse 185, 90461 Nürnberg,
DE

(51) **H04B 7/185** (11) **2 149 993 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09166221.3 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 FR 0804328
(54) • *Verfahren zur Reduzierung von Kollisionen in einem TDMA-Schlitz für Datenübertragungen*
• *Method for reducing transmission collisions in a TDMA slot for data links*
• *Procédé de réduction de collisions des émissions dans un slot TDMA pour des liaisons de données*
(71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) Monnerat, Michel, 31240, SAINT-JEAN, FR
Calmettes, Thibaud, 31400, TOULOUSE, FR
(74) Esselin, Sophie, Marks & Clerk France
Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04B 7/26** (11) **2 149 994 A1**
(25) En (26) En
(21) 08104898.5 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Modul und Verfahren zum Betrieb dieses Modul*
• *Module and method for operating said module*
• *Module et procédé de fonctionnement de ce module*
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Kretschmer, Uwe, 47877, Willich, DE
Rudert, Matthias, 40882, Ratingen, DE
Siekmeier, Rolf, 40489, Düsseldorf, DE
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

(51) **H04B 10/10** (11) **2 149 995 A1**
H04B 10/26
(25) En (26) En
(21) 09162845.3 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.07.2008 JP 2008196165
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung von sichtbarem Licht unter Verwendung einer einzigen Lichtquelle*
• *Method and apparatus for visible light communication using single light source*
• *Procédé et appareil pour une communication lumineuse visible utilisant une seule source lumineuse*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) Shimada, Shigehito, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Suzuki, Katsuyoshi, Minato-ku 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H04B 10/26 → (51) **H04B 10/10**

(51) **H04B 17/00** (11) **2 149 996 A1**
G01R 31/28

(25) De (26) De
(21) 08018961.6 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.07.2008 EP 08013745
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer quantisierbaren Phasenkohärenz zwischen zwei Hochfrequenzsignalen*
• *Method and device to manufacture a quantifiable phase coherence between two high frequency signals*
• *Procédé et dispositif destinés à la fabrication d'une cohérence de phase quantifiable entre deux signaux haute fréquence*
(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) Braunstorfinger, Thomas, 80796 München, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04B 17/00 → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04H 60/00** (11) **2 149 997 A2**
(25) En (26) En
(21) 09161716.7 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.07.2008 KR 20080074708
(54) • *Verfahren und mobiles Endgerät zum Suchen einer alternativen Frequenz mit einem Funkdatensystem*
• *Method and mobile terminal for searching alternative frequency using radio data system*
• *Procédé et terminal mobile pour rechercher une fréquence différente en utilisant le système de données radio*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Chu, Hean Gwang, Gyeonggi-do, KR
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

H04H 60/23 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04H 60/29** (11) **2 149 998 A1**
H04H 60/33 **H04H 60/37**
H04H 60/46

(25) Fr (26) Fr
(21) 09164429.4 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 FR 0804331
(54) • *Messverfahren zur Ermittlung der Einschaltquote von Medienflüssen, die auf Anfrage in einem IMS-Netz verfügbar sind, und Medienanwendungsserver für die Umsetzung dieses Verfahrens*
• *Method for measuring the audience of media streams available on demand on an IMS network and media application server for implementing the method*
• *Procédé de mesure de l'audience de flux média disponibles à la demande dans un réseau IMS et serveur d'application média pour la mise en oeuvre du procédé*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Verdöt, Vincent, 91620 Nozay, FR
Poussiere, Fabrice, 91620 Nozay, FR

(74) Hedarchet, Stéphane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04H 60/33 → (51) **H04H 60/29**

H04H 60/37 → (51) **G06K 9/00**

H04H 60/37 → (51) **H04H 60/29**

H04H 60/46 → (51) **H04H 60/29**

(51) **H04J 3/06** (11) **2 149 999 A1**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 09166761.8 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.07.2008 JP 2008196672
(54) • *Jitterpufferkontrollverfahren und Kommunikationsvorrichtung*
• *Jitter buffer control method and communication apparatus*
• *Procédé de contrôle de tampon de vacillement et appareil de communication*
(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Teramoto, Shuji, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04Q 7/34**

(51) **H04J 14/02** (11) **2 150 000 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166769.1 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.08.2008 JP 2008199625
(54) • *Optische Kommunikationsvorrichtung, optisches Kommunikationssystem, optisches Ausgabesteuerungsverfahren und -programm*
• *Optical communication device, optical communication system, optical output control method and program*
• *Dispositif de communication optique, système de communication optique, procédé et programme de commande de sortie optique*

(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Nishino, Masaru, Minato-ku Tokyo, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 150 001 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013840.7 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Taktanpassung in einem Datenübertragungssystem*
• *Technique for rate matching in a data transmission system*

- *Technique pour la correspondance de taux dans un système de transmission de données*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) Reinhardt, Steffen, 90489 Nürnberg, DE
 (74) Röhlinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 1/20** (11) **2 150 002 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09006997.2 (22) 26.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (30) 30.07.2008 JP 2008196639
 (54) • *Schneiderkennungsvorrichtung und -verfahren*
 • *Clipping detection device and method*
 • *Procédé et dispositif de détection de coupure*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Otani, Takeshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Tanaka, Masakiyo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Ota, Yasuji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Ito, Shusaku, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 7/08** (11) **2 150 003 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08752086.2 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/058012 25.04.2008
 (87) WO 2008/136375 2008/46 13.11.2008
 (30) 27.04.2007 JP 2007119094
 (54) • *RAHMENSYNCHRONISIERUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN SOWIE DEMODULATIONSVORRICHTUNG*
 • *FRAME SYNCHRONIZATION DEVICE AND METHOD, AND DEMODULATION DEVICE*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION DE TRAME, ET DISPOSITIF DE DÉMODULATION*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) MATSUMOTO, Hideyuki, Tokyo 108-0075, JP
 FUTAMI, Tetsuhiro, Tokyo 108-0075, JP
 MAKITA, Atsushi, Tokyo 108-0075, JP
 YOKOKAWA, Takashi, Tokyo 108-0075, JP
 DOAN, Dung Tien, Tokyo 108-0075, JP
 MIZUTANI, Yuichi, Tokyo 108-0075, JP
 (74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

H04L 9/00 → (51) **G06K 7/00**

(51) **H04L 12/12** (11) **2 150 004 A2**
H04L 12/28 H04L 12/40
 (25) En (26) En
 (21) 09009926.8 (22) 31.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 31.07.2008 US 85096 P
 16.06.2009 US 187616 P
 29.07.2009 US 511165
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Bereitstellung einer MoCa-Leistungsverwaltungsstrategie*
 • *Systems and methods for providing a MoCA power management strategy*
 • *Systèmes et procédés pour fournir une stratégie de gestion de l'alimentation MOCA*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 (72) Klein, Philippe, 92548 Jerusalem, IL
 Klingler, Avraham, 52223 Ramat Gan, IL
 Ohana, Yitshak, 90917 Givat Zeev, IL
 (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 150 005 A2**
H04W 4/00

- (25) En (26) En
 (21) 09171254.7 (22) 24.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.10.2002 US 421309 P
 10.12.2002 US 432440 P
 23.10.2003 US 693532
- (54) • *Zufallszugriff für drahtlose Vielfachzugriffsübertragungssysteme*
 • *Random access for wireless multiple-access communication systems*
 • *Accès aléatoire pour systèmes de communication sans fil à accès multiple*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) Walton, J.Rodney, Westford, MA 01886, US
 Ketchum, John W., Harvard, MA 01451, US
 Wallace, Mark, Bedford, MA 01730, US
 Howard, Steven J., Ashland, MA 01721, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
 (62) 03781527.1 / 1 557 003

(51) **H04L 12/28** (11) **2 150 006 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09173112.5 (22) 31.07.2007
 (84) DE FR GB IT

- AL BA HR MK RS
 (30) 08.09.2006 GB 0617756
- (54) • *Kommunikationssysteme*
 • *Communication systems*
 • *Systèmes de communication*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Hart, Michael John Beems, London, W12 9LL, GB
 Zhou, Yuefeng, West Sussex, RH16 1UZ, GB
 (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
 (62) 07113484.5 / 1 898 562

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/12**

H04L 12/413 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/46** (11) **2 150 007 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09251904.0 (22) 29.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 30.07.2008 US 182273
 (54) • *Umleitung auf Mac-Schicht 2*
 • *Layer two mac re-routing*
 • *Ré-acheminement mac bicouche*
- (71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US
 (72) Rustagi, Sunesh, Cupertino, CA 95014, US
 Mehta, Apurva, Cupertino, CA 95014, US
 Ramakrishnan, Ramanarayanan, San Jose, CA 95148, US
 Subbiah, Rajagopalan, San Jose, CA 95129, US
 (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

H04L 12/46 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04J 3/06**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/58** (11) **2 150 008 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09166371.6 (22) 24.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 01.08.2008 US 85561 P
 (54) • *Elektronisches E-Mail-System mit Funktionen zur Formatierung von Nachrichten mittels Zeichensätzen und zugehörige Verfahren*
 • *Electronic mail system providing message character set formatting features and related methods*
 • *Système de courrier électronique fournissant des fonctions de formatage d'ensemble de caractères sur un message et procédés associés*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Mceachern, Donald Kevin, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
 Zou, Bo, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
 (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04L 25/03 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 27/22** (11) **2 150 009 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 08752087.0 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/058013 25.04.2008
 (87) WO 2008/136376 2008/46 13.11.2008
 (30) 27.04.2007 JP 2007118940
 (54) • *DEMODULATOR UND VERFAHREN*
 • *DEMODULATOR AND METHOD*
 • *DÉMODULATEUR ET PROCÉDÉ*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) FUTAMI, Tetsuhiro, Tokyo 108-0075, JP
 MIZUTANI, Yuichi, Tokyo 108-0075, JP
 (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **2 150 010 A1**
H04L 25/03

(25) En (26) En
 (21) 08104910.8 (22) 29.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Reduzierung der Sendeleistung auf einer digitalen Teilnehmerleitung*
• *Method and device for reducing the transmission power on a digital subscriber line*
• *Procédé et dispositif pour la réduction de la puissance d'émission sur une ligne d'abonné numérique*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) Dr. Kozek, Werner, 1220 Wien, AT
Siegert, Michael, 85570 Markt Schwaben, DE
- (74) Bruglacher, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 150 011 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09009039.0 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 US 184353
- (54) • *Verfahren und System für ein System zur Verfolgung des OFDM-Verbindungszeitpunktes und Frequenz*
• *Method and system for an OFDM joint timing and frequency tracking system*
• *Procédé et système pour système de suivi de fréquence et de synchronisation conjointe OFDM*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Kent, Mark, Vista, California 92081, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggengstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 150 012 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09009389.9 (22) 20.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 01.08.2008 US 184383
- (54) • *Verfahren und System für die RS-Zeitsteuerung zur OFDM-Symbolsynchronisierung und -Verfolgung*
• *Method and system for RS timing loop for OFDM symbol synchronization and tracking*
• *Procédé et système de boucle temporelle RS pour synchronisation et suivi de symbole OFDM*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Kent, Mark, 92081 Vista California, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggengstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 150 013 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 08715139.5 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/070403 04.03.2008
- (87) WO 2008/116408 2008/40 02.10.2008

- (30) 26.03.2007 CN 200710088095
- (54) • *SYSTEM, ANLAGE UND VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG SPEZIELLER RUFDIENSTE*
• *SYSTEM, EQUIPMENT AND METHOD FOR IMPLEMENTING SPECIAL CALLING SERVICES*
• *SYSTÈME, ÉQUIPEMENT ET PROCÉDÉ DE MISE EN UVRE DE SERVICES D'APPEL SPÉCIAUX*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Li, Jiu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Gaoqi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
MA, Zhangping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) YU, Zhou, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 150 014 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 08734056.8 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/070698 11.04.2008
- (87) WO 2008/141552 2008/48 27.11.2008
- (30) 18.05.2007 CN 200710099400
- (54) • *IPTV-STREAM-MEDIENDIENSTREALISIERUNGSVERFAHREN IM IMS NETZVORRICHTUNG UND ENDGERÄT*
• *IPTV STREAM MEDIA SERVICE REALIZING METHOD IN IMS, NETWORK APPARATUS AND TERMINAL DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE RÉALISATION DE SERVICE MULTIMÉDIA DE FLUX IPTV EN IMS, APPAREIL DE RÉSEAU ET DISPOSITIF DE TERMINAL*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) JIN, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 150 015 A2**

- (25) Es (26) En
- (21) 08761451.7 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) ES 2008/000203 03.04.2008
- (87) WO 2008/119861 2008/41 09.10.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 03.04.2007 ES 200700880
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON ÜBERLASTUNGEN IN MOBILTELEFONNETZWERKEN DURCH PERMANENTVERBINDUNG IM FALL EINES ANRUFVON EINEM MOBILTELEFON AUS*
• *METHOD FOR PREVENTING OVERLOAD IN MOBILE TELEPHONE NETWORKS BY USING 'ALWAYS-ON' IN THE CASE OF A CALL FROM A MOBILE TELEPHONE*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉVITER LES SURCHARGES SUR DES RÉSEAUX DE TÉLÉPHONIE MOBILE À CONNEXION PERMANENTE DANS LE CAS D'UN APPEL LANCÉ PAR UN TÉLÉPHONE MOBILE*

- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
- (71) Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no. 1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas (Madrid), ES
- (84) ES
- (72) SENDRA ALCINA, Jose Carlos, E-28050 Madrid, ES
TOUSET RIOS, Miguel Angel, E-28050 Madrid, ES
- (74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd Vodafone House The Connection, GB-Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 150 016 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08161476.0 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und System für selektive Anrufweiterleitung auf Grundlage von Medienmerkmalen in Telekommunikationsnetzwerken*
• *Method and system for selective call forwarding based on media attributes in telecommunication network*
• *Procédé et système de transfert d'appel sélectif basé sur des attributs de média dans un réseau de télécommunication*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Swaminathan, Seetharaman, 600044, CHENNAI, TAMIL NADU, IN
Sujatha, Ananthkrishnan, 60006, CHENNAI, IN
Singh, Kuldeep, 122015, GURGAON, HARYANA, IN
Mishra, DURGESH, 122015, GURGAON, HARYANA, IN
- (74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 150 017 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08161596.5 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Auswahl eines Zertifikats zur Benutzung mit sicheren Mitteln*
• *Systems and methods for selecting a certificate for use with secure messages*
• *Systèmes et procédés pour la sélection d'un certificat à utiliser avec des messages sécurisés*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Brown, Michael S, Kitchener Ontario N2K 4J4, CA
Little, Herb, Waterloo Ontario N2T 2V8, CA
Adams, Neil, Waterloo Ontario N2K 4E4, CA
- (74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 150 018 A1**

- H04L 12/43** **H04L 12/46**
- (25) En (26) En
- (21) 08252592.4 (22) 30.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Titelzeilenkomprimierungsschema*
• *Header compression scheme*
• *Schéma de compression d'en-têtes*

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public
limited company, 81 Newgate Street, London
EC1A 7AJ, GB

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Lofting, Coreena Fiona Anne, BT Group Legal
Intellectual Property Department PP C5A, BT
Centre 81 Newgate Street, London EC1A
7AJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 150 019 A1**
H04N 7/173

(25) En (26) En

(21) 08290736.1 (22) 30.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Internetprotokoll-Fernsehserver*
• *Internet protocol television server*
• *Serveur de télévision de protocole Internet*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008
Paris, FR

(72) Kisel, Andrey, SL8 8DH, Berkshire, GB
Robinson, Dave Cecil, SN8 2NP, Wiltshire,
GB

(74) Schutte, Tiaan, 2252 BV Voorschoten, NL

(74) Sarup, David Alexander, et al, Unit 18, Core
3, Workzone Electric Avenue, Innova Busi-
ness park Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 150 020 A1**

(25) En (26) En

(21) 08290816.1 (22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Kommunikationsverfahren, dazugehöriges*
Kommunikationssystem und dazugehöri-
ges Umwandlungsteil
• *Method for communicating, a related*
system for communicating and a related
transforming part
• *Procédé de communication, système de*
communication correspondant et partie de
transformation correspondante

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008
Paris, FR

(72) Lou, Zhe, 2000 Antwerp, BE
Trappeniers, Lieven, 2200 Herentals (Noor-
derwijk), BE

(74) Godon, Marc Bruno Frieda, 1840 Londerzeel,
BE
(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel-
Lucent Bell NV Copernicuslaan 50, 2018
Antwerpen, BE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 150 021 A1**
H04L 12/56

(25) En (26) En

(21) 08300249.3 (22) 30.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Netzwerkvorrichtung für ein Kommunika-*
tionsnetzwerk und Verfahren zur Anord-
nung davon

- *Network apparatus for a communication*
network and method for assembling it
- *Appareil de réseau pour réseau de com-*
munications et procédé pour l'assembler

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008
Paris, FR

(72) Barzaghgi, Giorgio, 20056, Grezzago, IT
Fumagalli, Aurelio, 23876, MONTICELLO
BRIANZA, IT

Albini, Stefano, 20046, BIASSONO, IT
Codon, Diego, 20040, CARNATE, IT

Pagotto, Anna, 20040, CARNATE, IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI &
PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124
Milano, IT

(51) **H04L 29/06** (11) **2 150 022 A1**

(25) En (26) En

(21) 08305424.7 (22) 28.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Datenstrom mit RTP-Paketen sowie Ver-*
fahren und Vorrichtung zur Kodierung/
Dekodierung eines solchen Datenstroms
• *Data stream comprising RTP packets, and*
method and device for encoding/decoding
such data stream

• *Flux de données comprenant des paquets*
RTP, et procédé et dispositif pour coder/
décoder un tel flux de données

(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Wu, Yuwen, 100031, Beijing, CN

Chen, Zhibo, 100085, Beijing, CN

Xia, Zhijin, 100082, Beijing, CN

(74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG
European Patent Operations Karl-Wiechert-
Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 150 023 A2**
H04L 12/56

(25) En (26) En

(21) 09009040.8 (22) 10.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 US 183935

- (54) • *Datenpfadbeschleunigung eines Netz-*
werkstapels

- *Data path acceleration of a network stack*
- *Accélération de chemin de données d'un*
ensemble de réseaux

(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Gomes, Fabian A., Irvine, California 92603,
US

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentan-
waltschaftsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13,
80639 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 150 024 A1**

(25) En (26) En

(21) 09162341.3 (22) 10.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 28.07.2008 EP 08305424

- (54) • *Datenstrom mit RTP-Paketen sowie Ver-*
fahren und Vorrichtung zur Kodierung/
Dekodierung eines solchen Datenstroms
• *Data stream comprising RTP packets and*
method and device for encoding/decoding
such data stream

- *Flux de données comprenant des paquets*
RTP, et procédé et dispositif pour coder/
décoder un tel flux de données

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Wu, Yuwen, 100031 Beijing, CN

Chen, Zhibo, 100085 Beijing, CN

Xia, Zhijin, 100082 Beijing, CN

(74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG
European Patent Operations Karl-Wiechert-
Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 150 025 A1**

(25) En (26) En

(21) 09162658.0 (22) 15.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 JP 2008194986

- (54) • *IP-Netzwerk-Kommunikationsverfahren mit*
Sicherheitsfunktion und Kommunikations-
system

- *IP network communication method having*
security function, and communication
system

- *Procédé de communication de réseau IP*
doté d'une fonction de sécurité, et système
de communication

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP

(72) Hamamura, Tatsuji, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

Fukuda, Kenji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP

Tamura, Yoshio, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

Karino, Ryuichi, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

Hasegawa, Hajime, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04L 29/06 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 150 026 A1**
H04L 12/24

(25) En (26) En

(21) 08104931.4 (22) 31.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Konfiguration einer Kommunikationsvor-*
richtung

- *Configuration of a communication device*
- *Configuration d'un dispositif de communi-*
cation

(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI

(72) Kiiski, Matti, FIN-90460 Oulunsalo, FI
Kinnunen, Tero-Matti, FI/36240 Kangasala, FI
Vesterinen, Seppo, 90460 Oulunsalo, FI

(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens
Networks GmbH & Co. KG COO RTP IPR /
Patent Administration, 80240 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 150 027 A1**
H04W 8/22

(25) En (26) En

(21) 08161597.3 (22) 31.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Systeme und Verfahren zum Aufbewahren von auditierbaren Aufnahmen auf einer elektronischen Vorrichtung*
• *Systems and methods for preserving auditable records of an electronic device*
• *Systèmes et procédés pour préserver des logs auditables d'un dispositif électronique*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Brown, Michael K, Fergus Ontario N1M 2Z5, CA
- (74) Totzke, Scott, Waterloo Ontario N2K 3Y5, CA
Manea, Radu Alexandru, Toronto Ontario M9C 4H9, CA
- (74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **H04L 29/12** (11) **2 150 028 A1**
(25) En (26) En
(21) 08104930.6 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Adressieren eines Übersetzungs- und Kommunikationssystems mit solch einer Vorrichtung*
• *Method and device for address translation and communication system comprising such device*
• *Procédé et dispositif pour la traduction d'adresse et système de communication comprenant un tel dispositif*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) Bahls, Thomas, 17489, Greifswald, DE
- (74) Bruglachner, Daniel, 17033 Neubrandenburg, DE
- (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 München, DE

- (51) **H04L 29/12** (11) **2 150 029 A1**
(25) En (26) En
(21) 08104932.2 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenverarbeitung und Kommunikationssystem mit solch einer Vorrichtung*
• *Method and device for data processing and communication system comprising such device*
• *Procédé et dispositif de traitement de données et système de communication comprenant un tel dispositif*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) Bahls, Thomas, 17489, Greifswald, DE
- (74) Bruglachner, Daniel, 17033 Neubrandenburg, DE
- (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 München, DE

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 150 030 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08752393.2 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058501 07.05.2008
(87) WO 2008/142996 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 JP 2007133344
25.12.2007 JP 2007332933

- (54) • *SCHIEBEVORRICHTUNG UND ELEKTRONISCHES GERÄT MIT DER SCHIEBEVORRICHTUNG*
• *SLIDING DEVICE AND ELECTRONIC DEVICE USING SLIDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COULISSEMENT ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE UTILISANT LE DISPOSITIF DE COULISSEMENT*
- (71) Kabushiki Kaisha Strawberry Corporation, 11-1, Nishi-Ikebukuro 1-chome, Toshima-ku, Tokyo 171-0021, JP
- (72) KUBOTA, Naoki, Tokyo 171-0021, JP
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 150 031 A1**
G06F 1/16 **H04B 1/38**
(25) En (26) En
(21) 09150652.7 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 29.07.2008 KR 20080074180
- (54) • *Mobiles Endgerät mit biegbarem Display und Betriebssteuerungsverfahren dafür*
• *Mobile terminal including a flexible display and operation control method thereof*
• *Terminal mobile comprenant un écran flexible et son procédé de contrôle du fonctionnement*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Jee, Hyun Ho, 153-023, Seoul, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 150 032 A1**
(25) En (26) En
(21) 09166377.3 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 TW 97128866
- (54) • *Elektronisches Gerät und Verfahren zu dessen Verwendung*
• *Electronic device and method for using the same*
• *Dispositif électronique et son procédé d'utilisation*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Chiang, Meng-Sheng, 330, Taoyuan County, TW
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

H04M 1/22 → (51) **G06F 3/023**

H04M 1/2745 → (51) **H04M 1/725**

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 150 033 A1**
H04M 1/2745
(25) En (26) En
(21) 09166735.2 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 31.07.2008 US 183081
- (54) • *Kurzwahl und Schnellkontakt mit prädiktiver Logik*
• *Speed-dial and speed-contact with predictive logic*
• *Numérotation rapide et contact rapide grâce à la logique prédictive*

- (71) Modu Ltd., 17 Atir Yeda Street, 44643 Kfar Saba, IL
- (72) Bychkov, Eyal, Hod Hasharon 45214, IL
Engelstein, Tal, Ramat Gan 52336, IL
Leshem, Yair, Tel Aviv 69362, IL
Ron, Uri, Tel Aviv 69400, IL
Levy, Ron, Savyon 56514, IL
Perry, Hagit, Herzliya 46743, IL
Cohen, Yohan Yehouda, Hod Hasharon 45289, IL
Rafaeli, Yuval, Kefar Saba 44393, IL
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 150 034 A1**
G01C 21/36 **G06Q 10/00**
(25) En (26) En
(21) 08169475.4 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 01.08.2008 KR 20080075676
- (54) • *Mobiles Endgerät zur Planungsverwaltung und Verfahren zum Steuern des mobilen Endgeräts*
• *Mobile terminal capable of managing schedule and method of controlling the mobile terminal*
• *Terminal mobile capable de gérer un calendrier et procédé pour contrôler le terminal mobile*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Jong Hwan, 153-023, SEOUL, KR
Kim, Hyun Bo, 153-023, SEOUL, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 150 035 A1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 08290815.3 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Kommunikationsverfahren, dazugehöriges Kommunikationssystem und dazugehöriges Umwandlungsteil*
• *Method for communicating, a related system for communicating and a related transforming part*
• *Procédé de communication, système de communication correspondant et partie de transformation correspondante*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Lou, Zhe, 2000 Antwerp, BE
Trappeniens, Lieven, 2200 Herentals (Noorderwijk), BE
Godon, Marc Bruno Frieda, 1840 Londerzeel, BE
- (74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel-Lucent Bell NV Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

H04M 1/73 → (51) **G06F 1/32**

H04M 11/02 → (51) **H04N 7/18**

- (51) **H04N 1/00** (11) **2 150 036 A2**
(25) En (26) En
(21) 09156263.7 (22) 26.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 30.07.2008 KR 20080074792
(54) • *Bilderstellungsvorrichtung, die einen Arbeitsablauf erneut ausführen kann, und zugehöriges Verfahren*
• *Image forming apparatus able to re-execute workflow and method thereof*
• *Appareil de formation d'image capable de ré-exécuter le flux de travail et procédé associé*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kong, Tae-kook, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04N 1/00** (11) **2 150 037 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166771.7 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 30.07.2008 JP 2008196848
(54) • *Dokumentenlesevorrichtung*
• *Document reading apparatus*
• *Appareil de lecture de document*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Hombo, Tsunao, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

H04N 1/409 → (51) **G06T 5/00**

H04N 1/58 → (51) **G06T 5/00**

- (51) **H04N 3/15** (11) **2 150 038 A2**
(25) En (26) En
(21) 09176344.1 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 01.05.2007 US 742883
(54) • *Bildsensorpixel mit Verstärkungsregelung*
• *Image sensor pixel with gain control*
• *Pixel de capteur d'image avec commande de gain*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
(72) Parks, Christopher, Rochester, New York 14650, US
Compton, John Thomas, Rochester, New York 14650, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR
(62) 08743163.1 / 2 140 676

- (51) **H04N 3/15** (11) **2 150 039 A1**
(25) De (26) De
(21) 08161290.5 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Bilderfassung von relativ bewegten Objekten*
• *Method for imaging objects moving relative to each other*
• *Procédé de saisie d'image d'objets relativement mobiles*

- (71) Basler AG, An der Strusbek 60-62, 22926 Ahrensburg, DE
(72) Dierks, Friedrich, 22926 Ahrensburg, DE
Kunze, Jörg, 22926 Ahrensburg, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/16**

H04N 5/04 → (51) **H04N 7/62**

- (51) **H04N 5/14** (11) **2 150 040 A1**
H04N 5/76
(25) En (26) En
(21) 09161559.1 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 31.07.2008 JP 2008198671
(54) • *Videowiedergabevorrichtung und Videowiedergabeverfahren*
• *Video reproducing device and video reproducing method*
• *Dispositif de reproduction vidéo et procédé de reproduction vidéo*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Shiitani, Shuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ishihara, Masaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Baba, Takayuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Endo, Susumu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Masumoto, Daiki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Urushihara, Masashi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

H04N 5/14 → (51) **H04N 5/76**

- (51) **H04N 5/217** (11) **2 150 041 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251901.6 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 29.07.2008 JP 2008195134
08.04.2009 JP 2009094349
(54) • *Bildlesevorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image reading device and image forming apparatus*
• *Dispositif de lecture d'image et appareil de formation d'image*

- (71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(72) Nakazawa, Masamoto, Tokyo 143-8555, JP
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04N 5/225 → (51) **H04N 7/18**

- (51) **H04N 5/44** (11) **2 150 042 A2**
(25) En (26) En
(21) 09156498.9 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 29.07.2008 KR 20080073963
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Image processing system and control method thereof*
• *Système de traitement d'images et son procédé de commande*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) YONG, Seok-woo, Seoul, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 5/44 → (51) **H04N 7/00**

H04N 5/44 → (51) **H04N 17/04**

H04N 5/64 → (51) **F16M 11/00**

H04N 5/64 → (51) **G09F 9/00**

H04N 5/655 → (51) **H04N 5/74**

H04N 5/66 → (51) **F21S 2/00**

H04N 5/66 → (51) **G09F 9/00**

- (51) **H04N 5/74** (11) **2 150 043 A1**
G03B 21/28 **G03B 21/26**
H04N 9/31 **G02B 27/14**
H04N 5/445

- (25) En (26) En
(21) 09009748.6 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 30.07.2008 JP 2008196507
05.11.2008 JP 2008284152
(54) • *Bildanzeigergerät vom Projektor-Typ und Bildanzeigeverfahren*
• *Projection type display device and image display method*
• *Dispositif d'affichage de type projection et procédé d'affichage d'images*

- (71) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED, 12, 3-chome, Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, 221-8528, JP
(72) Kobayashi, Manabu, Yokohama Kanagawa-ken, JP
Takahashi, Ryusaku, Yokohama Kanagawa-ken, JP
Murata, Toshitaka, Yokohama Kanagawa-ken, JP
Aizaki, Takatsugu, Yokohama Kanagawa-ken, JP
Miyake, Masahiko, Yokohama Kanagawa-ken, JP
Fukutomi, Hironobu, Yokohama Kanagawa-ken, JP
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

- (51) **H04N 5/74** (11) **2 150 044 A1**
H04N 5/655 **G06F 1/16**
G03B 21/14

- (25) En (26) En
(21) 09009079.6 (22) 11.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 31.07.2008 US 183653
(54) • *Expandierendes Gehäuse für Abbildungssysteme*
• *Expanding chassis for imaging systems*

- *Expansion de châssis pour systèmes d'imagerie*
- (71) Christie Digital Systems USA, Inc., 10550 Camden Drive, Cypress CA 90630, US
- (72) Hemphill, Bryan, Waterloo, ON N2T 2X6, CA
- Hirst, Les, Waterloo, ON N2L 5B4, CA
- Adema, Dan, Kitchener ON N2N 3J7, CA
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **H04N 5/76** (11) **2 150 045 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09003080.0 (22) 04.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (30) 31.07.2008 JP 2008198148
 (54) • *Aufzeichnungssteuerungsvorrichtung und Aufzeichnungssteuerungsverfahren*
 • *Recording control apparatus and recording control method*
 • *Appareil de contrôle d'enregistrement et procédé de contrôle d'enregistrement*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1-1 Shibaura, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Yoshida, Osamu, Minato-ku Tokyo, JP
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04N 5/76** (11) **2 150 046 A1**
H04N 5/14 **G11B 27/34**
 (25) En (26) En
 (21) 09161546.8 (22) 29.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (30) 31.07.2008 JP 2008198672
 (54) • *Videowiedergabevorrichtung und Videowiedergabeverfahren*
 • *Video reproducing device and video reproducing method*
 • *Dispositif de reproduction vidéo et procédé de reproduction vidéo*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Shiitani, Shuichi, Kanagawa 211-8588, JP
 Ishihara, Masaki, Kanagawa 211-8588, JP
 Baba, Takayuki, Kanagawa 211-8588, JP
 Endo, Susumu, Kanagawa 211-8588, JP
 Masumoto, Daiki, Kanagawa 211-8588, JP
 Urushihara, Masashi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

H04N 5/76 → (51) **H04N 5/14**

- (51) **H04N 7/00** (11) **2 150 047 A1**
H04N 5/44
 (25) De (26) De
 (21) 08013601.3 (22) 29.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur verbesserten Darstellung von Zusatzinhalten*
 • *Method and device for improved display of additional contents*
 • *Dispositif et procédé amélioré destinés à la représentation améliorée de composants*
- (71) MoreTV Broadcasting GmbH, Nordkanalstrasse 52, 20097 Hamburg, DE

- (72) Jenzowsky, Stefan, 14167 Berlin, DE
 Yom, Christine, 22305 Hamburg, DE

- (51) **H04N 7/01** (11) **2 150 048 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09156904.6 (22) 31.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (30) 30.07.2008 KR 20080074800
 (54) • *Bildsignalverarbeitungsvorrichtung und -verfahren*
 • *Image signal processing apparatus and method thereof*
 • *Appareil de traitement de signaux d'image et procédé correspondant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Kim, Shin-haeng, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Yeong-taeg, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04N 7/16** (11) **2 150 049 A1**
H04N 5/00 **H04H 60/23**
 (25) En (26) En
 (21) 08161482.8 (22) 30.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • *Virtuelle Erhöhung der Anzahl von Inhaltsrundfunkkanälen*
 • *Virtually increasing the number of content broadcast channels*
 • *Augmentation virtuelle du nombre des canaux de diffusion de contenu*
- (71) Koninklijke KPN N.V., CLR Corporate Intellectual Property Office Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
 Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
 (72) Selgert, Franklin, 2651 BL Berkel en Rodenrijs, NL
 Bangma, Menno Remco, 2632 DG Nootdorp, NL
 (74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

- H04N 7/16** → (51) **G06K 9/00**
- (51) **H04N 7/167** (11) **2 150 050 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07742081.8 (22) 20.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/058646 20.04.2007
 (87) WO 2008/136077 2008/46 13.11.2008

- (54) • *VERWÜRFELUNGSSCHLÜSSEL-VERWALTUNGSEINHEIT, VERWÜRFELUNGSSCHLÜSSEL-VERWALTUNGSGEHEIMNISINFORMATIONEN ÜBERTRAGUNGSEINHEIT, VERFAHREN ZUR VERWÜRFELUNGSSCHLÜSSEL-AUSGABEVERWALTUNG, VERWÜRFELUNGSSCHLÜSSEL-VERWALTUNGSPROGRAMM, LIZENZINFORMATIONEN-VERWALTUNGSEINHEIT, LIZENZVERWALTUNGSGEHEIMNIS-ÜBERTRAGUNGSEINHEIT, VERFAHREN ZUR LIZENZINFORMATIONEN-AUSGABEVERWALTUNG UND LIZENZINFORMATIONEN-MAN*

- *SCRAMBLE KEY MANAGEMENT UNIT, SCRAMBLE KEY MANAGEMENT INFORMATION TRANSMITTING UNIT, METHOD FOR SCRAMBLE KEY OUTPUT MANAGEMENT, SCRAMBLE KEY MANAGEMENT PROGRAM, LICENSE INFORMATION MANAGEMENT UNIT, LICENSE MANAGEMENT INFORMATION TRANSMITTING UNIT, METHOD FOR LICENSE INFORMATION OUTPUT MANAGEMENT, AND LICENSE INFORMATION MAN*
 • *UNITÉ DE GESTION DE CLÉ D'EMBROUILLAGE, UNITÉ DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS DE GESTION DE CLÉ D'EMBROUILLAGE, PROCÉDÉ POUR UNE GESTION DE SORTIE DE CLÉ D'EMBROUILLAGE, PROGRAMME DE GESTION DE CLÉ D'EMBROUILLAGE, UNITÉ DE GESTION D'INFORMATIONS DE LICENCE, UNITÉ*

- (71) Nippon Hoso Kyokai, 2-1, Jinnan 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-8001, JP
 (72) NISHIMOTO, Yusei, Tokyo 157-8510, JP
 FUJITSU, Satoshi, Tokyo 157-8510, JP
 SUNASAKI, Syunji, Tokyo 157-8510, JP
 (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H04N 7/167** (11) **2 150 051 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09166176.9 (22) 23.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 31.07.2008 FR 0855299
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren für eine ausgefeilte Kinderschutz-Software*
 • *Sophisticated parental control device and method*
 • *Dispositif et procédé de contrôle parental élaboré*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Delegue, Gérard, 91620 Nozay, FR
 Ly, Muy-Chu, 91620 Nozay, FR
 (74) Hedarchet, Stéphane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 150 052 A1**
G06F 17/30 **G06F 3/048**
 (25) En (26) En
 (21) 08161426.5 (22) 30.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • *Remote Desktop-Client-Gucklochbewegung*
 • *Remote desktop client peephole movement*
 • *Mouvement du point de vue du client dont le bureau est distant*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

- (72) Adams, Neil, Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA Little, Herbert, Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

H04N 7/173 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 150 053 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07742658.3 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059223 27.04.2007
- (87) WO 2008/139529 2008/47 20.11.2008
- (54) • **SYSTEM, PROGRAMM UND VERFAHREN ZUR FAHRZEUGSPERIPHERIEÜBERWACHUNG**
- **VEHICLE PERIPHERY MONITORING SYSTEM, VEHICLE PERIPHERY MONITORING PROGRAM AND VEHICLE PERIPHERY MONITORING METHOD**
- **SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE PÉRIPHÉRIE DE VÉHICULE, PROGRAMME DE SURVEILLANCE DE PÉRIPHÉRIE DE VÉHICULE ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE PÉRIPHÉRIE DE VÉHICULE**
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) FARDI, Basel, 09125 Chemnitz, DE
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 150 054 A1**
B60R 1/00 **G06T 1/00**
B60R 21/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 08764386.2 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/059226 20.05.2008
- (87) WO 2008/146660 2008/49 04.12.2008
- (30) 30.05.2007 JP 2007143837
- (54) • **PERIPHERIEÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUGE**
- **PERIPHERY SURVEILLANCE DEVICE FOR VEHICLES**
- **DISPOSITIF DE SURVEILLANCE PÉRIPHÉRIQUE POUR DES VÉHICULES**
- (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (72) KUBOYAMA, Tsuyoshi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
- WATANABE, Kazuya, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
- YAMANAKA, Takashi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 150 055 A2**
G08B 13/196 **H04N 5/225**
- (25) En (26) En
- (21) 08021966.0 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.07.2008 ES 200802253
- (54) • **Videoüberwachungsanrüstung**
- **Video surveillance equipment**

- **Équipement de surveillance vidéo**
- (71) Caruncho Torga, Enrique, c/ Argensola, 10, 2º Ext, 28004 Madrid, ES
- (72) Caruncho Torga, Enrique, 28004 Madrid, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 150 056 A1**
H04M 11/02
- (25) It (26) En
- (21) 08425530.6 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Videoeingangs-Telefonsystem mit dem Twisted-Pair als Übertragungsunterstützung zur Versorgung der Außenstation mit Niederspannung und Stromnetz einer Wohnung**
- **Video Entry-phone system using as transmission support the twisted pair supplying at low voltage the outside station and electrical supply network of an apartment**
- **Système portier vidéo utilisant en tant que support de transmission la paire torsadée d'alimentation basse tension de la station extérieure et réseau d'alimentation électrique d'un appartement**
- (71) Comelit Group S.p.a., Via Don Arrigoni 5, 24020 Rovetta San Lorenzo (BG), IT
- (72) Barzasi, Edoardo, 24020 Rovetta (Bergamo), IT
- (74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 150 057 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09166775.8 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 29.07.2008 US 137261 P
06.03.2009 US 209377 P
- (54) • **Kamerabasiertes Tracking und Positionsbestimmung für Sportveranstaltungen**
- **Camera-based tracking and position determination for sporting events**
- **Poursuite par caméra et détermination de position pour des événements de sports**
- (71) Curry, Gerald, South 5719 Savannah Lane, Spokane, WA 99223, US
- (72) Curry, Gerald, Spokane, WA 99223, US
- (74) Keane, Paul Fachtna, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 150 058 A1**
H04N 7/26
- (25) En (26) En
- (21) 09166150.4 (22) 22.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 30.07.2008 US 182954
- (54) • **Codierungs- und Decodierungsverfahren und -vorrichtung sowie zugehörige Signal- und Computerprogrammprodukte**
- **Encoding and decoding methods and apparatus, signal and computer program products therefor**
- **Procédés et appareil de codage et décodage, signal et produits de programme informatique associés**
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (MI), IT

- (72) Alfonso, Daniele, 20013 Magenta (Milano), IT
- (74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 150 059 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08013737.5 (22) 31.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Verfahren und entsprechende Vorrichtung zur Videoerzeugung**
- **A method and associated device for generating video**
- **Procédé et dispositif associé pour générer une vidéo**
- (71) Vodtec BVBA, Gaston Crommenlaan 10 Bus 101, 9050 Gent (Ledeberg), BE
- (72) De Neve, Philippe, 9000 Gent, BE
- Van Quickenborne, Christophe, 1730 Asse, BE
- Van Quickenborne, Frederic, 9000 Gent, BE
- (74) BiiP cvba, Gaston Crommenlaan 10 b101, 9050 Ledeberg (Ghent), BE

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 150 060 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08290814.6 (22) 28.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Verfahren und Anordnung zur personalisierten Videokodierung**
- **Method and arrangement for video encoding**
- **Procédé et agencement pour codage vidéo**
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Macq Jean-Francois, 1083 Ganshoren, BE
- (74) Vandenbroeck, Josiane Anne Marie, Alcatel-Lucent Bell NV Intellectual Property and Corporate Standards Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/24**

- (51) **H04N 7/30** (11) **2 150 061 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08740898.5 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058166 28.04.2008
- (87) WO 2008/142956 2008/48 27.11.2008
- (30) 21.05.2007 JP 2007134162
- (54) • **VIDEOCODIERUNGSEINRICHTUNG, VIDEOCODIERUNGSVERFAHREN UND VIDEOCODIERUNGSPROGRAMM**
- **VIDEO ENCODING DEVICE, VIDEO ENCODING METHOD, AND VIDEO ENCODING PROGRAM**
- **DISPOSITIF DE CODAGE VIDÉO, PROCÉDÉ DE CODAGE VIDÉO, ET PROGRAMME DE CODAGE VIDÉO**
- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) CHONO, Keiichi, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H04N 7/62** (11) **2 150 062 A1**
- (25) En (26) En

(21) 08013557.7 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verbessertes Verfahren, System und Vorrichtung zur Synchronisation von Signalen*
• *Improved method, system and apparatus for synchronizing signals*
• *Procédé, système et appareil améliorés pour la synchronisation de signaux*

(71) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd. MS A-111, Melbourne FL 32919, US

(72) Briscoe, Paul, Toronto, ON M4G2S5, CA
Whitcomb, Leigh Alvin Myles, Toronto, ON M4G1M7, CA
Poulin, Michel André, Pickering, ON L1V1E4, CA

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 7/62** (11) **2 150 063 A1**
H04N 5/04 **H03L 7/06**

(25) En (26) En

(21) 09163285.1 (22) 19.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 FR 0855218

- (54) • *System zur Erzeugung eines Synchronisationssignals über Stationen, die über ein Paketschaltnetzwerk angeschlossen sind*
• *System for generation of a synchronization signal via stations connected via a packet switching network*
• *Système de generation d'un signal de synchronisation par des stations reliées par un réseau a commutation par paquets*

(71) THOMSON Licensing, 46, quai Alphonse le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Tapie, Thierry, 92100 Boulogne Billancourt, FR
Defrance, Serge, 92100 Boulogne Billancourt, FR
Rio, Philippe, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(74) Berthier, Karine, THOMSON European Patent Operations 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

H04N 9/31 → (51) **H04N 5/74**

(51) **H04N 11/18** (11) **2 150 064 A2**

(25) En (26) En

(21) 09008565.5 (22) 30.06.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.07.2008 JP 2008194711

- (54) • *Videosignalverarbeitungsvorrichtung und -verfahren*
• *Video signal processing apparatus and method*
• *Appareil et procédé de traitement de signal vidéo*

(71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomumabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP

(72) Yamashita, Kenji, Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 150 065 A2**
G06T 15/20

(25) En (26) En

(21) 09166118.1 (22) 22.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 31.07.2008 US 184076

- (54) • *Verfahren und System für die Videoleistung, Computerprogrammprodukt dafür*
• *Method and system for video rendering, computer program product therefor*
• *Procédé et système pour rendu vidéo, produit de programme informatique associé*

(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (MI), IT

(72) ALIPRANDI, Davide, 26030, Volongo (Cremona), IT
PICCINELLI, Emiliano Mario, 20040, Cavagnago di Brianza (Milano), IT

(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

H04N 13/04 → (51) **G02B 27/26**

(51) **H04N 17/04** (11) **2 150 066 A1**
H04N 5/44

(25) Es (26) En

(21) 08382032.4 (22) 29.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Messung der Kanalwechselzeit im Digitalfernsehen*
• *Procedure for measuring the change channel time on digital television*
• *Procédure pour la mesure du temps de changement de canal sur un téléviseur numérique*

(71) Alcatel Lucent, S.A., Ramirez de Prado 5, 28045 Madrid, ES

(72) Macías Peralta, Jesús c/o ALCATEL LUCENT, S.A., 28045, MADRID, ES

(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

(51) **H04Q 3/00** (11) **2 150 067 A1**

(25) En (26) En

(21) 08425533.0 (22) 31.07.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Auslöservermittlungssystem*
• *Trigger mediation system*
• *Système de médiation de déclenchement*

(71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Capuozzo, Giuseppe, Milano, IT

Pasqualone, Fortunato, Milano, IT

Ridolfi, Marco, Milano, IT

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H04Q 7/24 → (51) **H04Q 7/38**

H04Q 7/32 → (51) **H04Q 7/34**

H04Q 7/32 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04Q 7/34** (11) **2 150 068 A1**
H04J 11/00

(25) Ja (26) En

(21) 08740883.7 (22) 25.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058094 25.04.2008

(87) WO 2008/139896 2008/47 20.11.2008

(30) 10.05.2007 JP 2007126036

- (54) • *BASISSTATIONSEINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSTEUERVERFAHREN*
• *BASE STATION DEVICE AND COMMUNICATION CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE COMMUNICATION*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) TANNO, Motohiro, Tokyo 100-6150, JP
KISHIYAMA, Yoshihisa, Tokyo 100-6150, JP
HIGUCHI, Kenichi, Tokyo 100-6150, JP
SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP
SATO, Toshifumi, Tokyo 108-8001, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/34** (11) **2 150 069 A1**
H04Q 7/32 **H04Q 7/38**

(25) Ja (26) En

(21) 08752128.2 (22) 25.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058085 25.04.2008

(87) WO 2008/136415 2008/46 13.11.2008

(30) 27.04.2007 JP 2007120262

- (54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATIONSTEUERUNG, BASISSTATIONSGERÄT, MOBILES STATIONSGERÄT UND DRAHTLOSES PARAMETERSTEUERUNGSVERFAHREN FÜR DIE BASISSTATION*

• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION CONTROLLER, BASE STATION APPARATUS, MOBILE STATION APPARATUS, AND BASE STATION WIRELESS PARAMETER CONTROL METHOD*

• *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, DISPOSITIF DE COMMANDE DE STATION DE BASE, APPAREIL DE STATION MOBILE, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE PARAMÈTRE SANS FIL DE STATION DE BASE*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) MORI, Shinichi, Tokyo 100-6150, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/34** (11) **2 150 070 A1**
H04Q 7/36 **H04Q 7/38**

(25) Ja (26) En

(21) 08752132.4 (22) 25.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058089 25.04.2008

(87) WO 2008/136418 2008/46 13.11.2008

(30) 27.04.2007 JP 2007120264

- (54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATION, MOBILSTATION UND AUSBREITUNGSSTATUSERFASSUNGSVERFAHREN*

- *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION DEVICE, MOBILE STATION DEVICE AND PROPAGATION STATUS GATHERING METHOD*
 - *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, DISPOSITIF DE STATION DE BASE, DISPOSITIF DE STATION MOBILE ET PROCÉDÉ DE RASSEMBLEMENT D'ÉTAT DE PROPAGATION*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) INOUE, Yuki, Tokyo 100-6150, JP
 CHO, Keizo, Tokyo 100-6150, JP
 MORI, Shinichi, Tokyo 100-6150, JP
 HOSONO, Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP
 ISHII, Akira, Tokyo 100-6150, JP
 IGARASHI, Kei, Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **H04Q 7/36** (11) **2 150 071 A1**
H04B 17/00
- (25) Ja (26) En
 (21) 08752147.2 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/058113 25.04.2008
 (87) WO 2008/136429 2008/46 13.11.2008
 (30) 27.04.2007 JP 2007120259
 (54) • *BEREICHSBILDUNGSVERFAHREN BEI EINER ZUGEWIESENEN BASISSTATION, MOBILE STATION UND BASISSTATION*
 • *AREA FORMING METHOD IN DESIGNATED BASE STATION, MOBILE STATION, AND BASE STATION*
 • *PROCÉDÉ DE FORMATION DE ZONE DANS UNE STATION DE BASE DÉSIGNÉE, STATION MOBILE, ET STATION DE BASE*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) INOUE, Yuki, Tokyo 100-6150, JP
 CHO, Keizo, Tokyo 100-6150, JP
 MORI, Shinichi, Tokyo 100-6150, JP
 HOSONO, Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP
 ISHII, Akira, Tokyo 100-6150, JP
 IGARASHI, Kei, Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **H04Q 7/36** (11) **2 150 072 A1**
H04Q 7/38
- (25) Ja (26) En
 (21) 08752149.8 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/058115 25.04.2008
 (87) WO 2008/139901 2008/47 20.11.2008
 (30) 27.04.2007 JP 2007120260
 (54) • *VERBINDUNGSSTEUERUNGSVERFAHREN IN DER MOBILEN KOMMUNIKATION, VERWALTUNGSVORRICHTUNG FÜR MOBILE KOMMUNIKATION UND MOBILES STATIONSGERÄT*
 • *CONNECTION CONTROL METHOD IN MOBILE COMMUNICATION, MOBILE COMMUNICATION MANAGEMENT DEVICE, AND MOBILE STATION DEVICE*
 • *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE CONNEXION EN COMMUNICATION MOBILE, DISPOSITIF DE GESTION DE COMMUNICATION MOBILE ET DISPOSITIF DE STATION MOBILE*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

- (72) MORI, Shinichi, Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- H04Q 7/36** → (51) **H04Q 7/34**
- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 150 073 A1**
H04Q 7/24 **H04Q 7/32**
- (25) Ja (26) En
 (21) 08752129.0 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/058086 25.04.2008
 (87) WO 2008/136416 2008/46 13.11.2008
 (30) 27.04.2007 JP 2007120263
 13.08.2007 JP 2007211093
 (54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATIONSTEUVORRICHTUNG, BASISSTATIONSGERÄT UND STEUER-VERFAHRE FÜR DEN BASISSTATIONSZUSTAND*
 • *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION CONTROL DEVICE, BASE STATION DEVICE, AND BASE STATION STATE CONTROL METHOD*
 • *SYSTÈME MOBILE DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE COMMANDE DE STATION DE BASE, DISPOSITIF DE STATION DE BASE, ET MÉTHODE DE COMMANDE DE L'ÉTAT D'UNE STATION DE BASE*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) MORI, Shinichi, Tokyo 100-6150, JP
 ISHII, Akira, Tokyo 100-6150, JP
 IWAMURA, Mikio, Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/34**
-
- H04Q 7/38** → (51) **H04Q 7/36**
- (51) **H04R 3/12** (11) **2 150 074 A2**
- (25) De (26) De
 (21) 09009422.8 (22) 21.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 29.07.2008 DE 102008035333
 24.10.2008 DE 102008053095
 (54) • *Filteranordnung*
 • *Filter assembly*
 • *Agencement de filtre*
- (71) Nubert electronic GmbH, Goethestrasse 69, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
 (72) Nubert, Günther, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
 (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE
-
- (51) **H04R 19/01** (11) **2 150 075 A2**
H04R 19/08
- (25) En (26) En
 (21) 09166605.7 (22) 28.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 31.07.2008 TW 97128995
 15.05.2009 TW 98116129
 (54) • *Elektronische Vorrichtung und elektroakustischer Wandler*
 • *Electronic device and electro-acoustic transducer thereof*

- *Dispositif électronique et son transducteur électro-acoustique*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
 (72) Lee, Fang-Ching, Taoyuan City 330 Taoyuan County, TW
 Cheng, Yi-Tsung, Taoyuan City 330, Taoyuan County, TW
 (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE
-
- H04R 19/08** → (51) **H04R 19/01**
- (51) **H04R 25/00** (11) **2 150 076 A2**
- (25) De (26) De
 (21) 09165435.0 (22) 14.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 31.07.2008 DE 102008035668
 (54) • *Verlierschutz für Hörhilfegeräte*
 • *Device for preventing loss of hearing aids*
 • *Protection contre la perte pour appareils auditifs*
- (71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28 Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
 (72) Dietz, Ferdinand, 70499, Stuttgart, DE
 (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- (51) **H04R 25/00** (11) **2 150 077 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 09166454.0 (22) 27.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 31.07.2008 US 183183
 (54) • *Simultaner negativer Guss und Hüllenherstellung für ein benutzerdefiniertes Hörgerät*
 • *Simultaneous negative cast and shell fabrication for custom hearing aids*
 • *Coulée négative simultanée et fabrication de coques pour appareils auditifs personnalisés*
- (71) Siemens Hearing Instruments, Inc., 10 Constitution Avenue, Piscataway, NJ 08854, US
 (72) Parsi, Salman, Somerset, NJ 08873, US
 Barry, Scott, Piscataway, NJ 08854, US
 (74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB
-
- (51) **H04S 3/00** (11) **2 150 078 A2**
- (25) En (26) En
 (21) 09165128.1 (22) 10.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 01.08.2008 TR 200805702
 (54) • *Einstellung der Abgabe von Schallstrahlen in einem Schallprojektor*
 • *Adjusting the emission of sound beams in a sound projector*
 • *Ajustement de l'émission de faisceaux sonores dans un projecteur sonore*
- (71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
 (72) Isik, Simge, 45030, MAN?SA, TR
 (74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

- H04S 7/00** → (51) **G10K 11/178**
-
- H04W 4/00** → (51) **H04L 12/28**
- (51) **H04W 8/18** (11) **2 150 079 A1**
(25) De (26) De
(21) 09166970.5 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 31.07.2008 DE 102008035606
(54) • *Verfahren und Anordnung zum Handhaben und zur Abrechnung abgehender Mobilfunkverbindungen sowie Gruppe von Teilnehmeridentifikationsmodulen*
• *Method and assembly for handling and charging dispatched mobile radio connections and group of participant identification modules*
• *Procédé et agencement de manipulation et de calcul de liaisons radios mobiles sortantes et groupe de modules d'identification de participants*
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Schmelzer, Philipp, 40233 Düsseldorf, DE
Alker, Stephan, 40822 Mettmann, DE
Neusius, Alfons, 40880 Ratingen, DE
(74) Kreuzer, Ulrich, CBDL Patentanwälte Königstrasse 57, 47051 Duisburg, DE
-
- H04W 8/22** → (51) **H04L 29/08**
- (51) **H04W 24/10** (11) **2 150 080 A2**
(25) En (26) En
(21) 09176642.8 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 22.12.2005 US 752973 P
17.01.2006 US 333814
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übermittlung von Steuerinformationen einer Kommunikationsvorrichtung*
• *Methods and apparatus for reporting communications device control information*
• *Appareil et procédés pour fournir des rapports sur des informations de commande à des dispositifs de communications*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Das, Arnab, San Diego, 92121-1714, US
Alejandro Anigstein, Pablo, San Diego, 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 06848749.5 / 1 964 436
-
- (51) **H04W 36/22** (11) **2 150 081 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166372.4 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 29.07.2008 JP 2008195419
(54) • *Basisstation und Verfahren zur Sicherung von Ressourcen*
• *Base station and resources securing method*
• *Station de base et procédé de sécurisation de ressources*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Watanabe, Kimio, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
-
- (51) **H04W 48/16** (11) **2 150 082 A1**
H04W 76/02 H04W 24/02
H04W 28/18
(25) En (26) En
(21) 09166774.1 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 31.07.2008 JP 2008197965
(54) • *Kommunikationsvorrichtung, Verfahren zur Steuerung einer Kommunikationsvorrichtung und Programm*
• *Communication apparatus, method for controlling communication apparatus, and program*
• *Appareil de communication et procédé pour la commande de l'appareil de communication, et programme*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Hamachi, Toshifumi, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB
-
- (51) **H04W 52/36** (11) **2 150 083 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166258.5 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 30.07.2008 JP 2008196376
(54) • *Mobilstationsvorrichtung und Basisstationsvorrichtung zur Sendeleistungsregelung*
• *Mobile station device and base station device for transmission power control*
• *Dispositif de station mobile et dispositif de station de base pour la commande de la puissance d'émission*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Miyamoto, Shoichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
-
- (51) **H04W 56/00** (11) **2 150 084 A2**
(25) De (26) De
(21) 09166093.6 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 01.08.2008 DE 102008035988
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenübertragung*
• *Method and device for data transfer*
• *Procédé et dispositif de transmission de données*
(71) Techem Energy Services GmbH, Hauptstraße 89, 65760 Eschborn, DE
(72) Matussek, Dirk, 60318, Frankfurt am Main, DE
-
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, D-60322 Frankfurt am Main, DE
- (51) **H04W 56/00** (11) **2 150 085 A2**
H04W 88/06
(25) En (26) En
(21) 09166747.7 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 30.07.2008 US 220990
(54) • *Techniken zur Verbesserung der Koexistenz mehrerer Radios*
• *Techniques to improve co-existence among multiple radios*
• *Techniques pour améliorer la coexistence de plusieurs radios*
(71) Intel Corporation (INTEL), 2200 Mission College Blvd, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Zhu, Jing, Portland, Oregon 97229, US
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London, Greater London WC2A 1JA, GB
-
- (51) **H04W 72/10** (11) **2 150 086 A1**
(25) En (26) En
(21) 09166474.8 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 28.07.2008 JP 2008193018
(54) • *Zuweisung von Funkressourcen basierend auf Batteriestatusinformationen von Teilnehmergeräten*
• *Radio resource allocation based on battery status information of user equipments*
• *Attribution de ressources radio en fonction des informations de l'état de la batterie des équipements d'utilisateur*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Nakagawa, Takao, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Seki, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Shiizaki, Kotaro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB
-
- (51) **H04W 72/12** (11) **2 150 087 A1**
(25) En (26) En
(21) 09251867.9 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 29.07.2008 US 220858
(54) • *System und Verfahren zur effektiven Übertragung von Inhaltfolgen an elektronische Vorrichtungen*
• *System and method for effectively transmitting content bursts to electronic devices*
• *Système et procédé pour transmettre efficacement des rafales de contenu à des dispositifs électroniques*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
(72) Carpio, Frederick, San Diego, CA 92127, US
Georgis, Nikolaos, San Diego, CA 92128, US

(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04W 74/08** (11) **2 150 088 A1**
(25) En (26) En
(21) 09163411.3 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 28.07.2008 JP 2008193772
(54) • *Prioritäten-Planung für Kommunikations-
endgerät zur Kommunikation an einer
Basisstation*
• *Priorities scheduling to terminals commu-
nicating with a base station*
• *Planification de priorités pour des termi-
nals de communication en communication
avec une station de base*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) Shiizaki, Kotaro, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
Nakawaga, Takao, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
Kawabata, Kazuo, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
Seki, Hiroyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-
8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 74/08** (11) **2 150 089 A1**
(25) En (26) En
(21) 08290738.7 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Mehrfach-RTS-Nachrichten verwendendes
System und Verfahren zur Verbesserung
der drahtlosen Kommunikationsressour-
cenzuweisung*
• *System and method using multiple request
to send (RTS) messages to enhance
wireless communication resource alloca-
tion*
• *Système et procédé utilisant de multiples
messages RTS pour améliorer l'affectation
de ressources de communications sans fil*

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US
(72) Mazet, Laurent S., 75014 Paris, FR
Gault, Sophie, 75013 Paris, FR
Kamoun, Mohamed, 91120 Essonne, FR
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boul
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04W 88/02 → (51) **G06F 1/32**

H04W 88/06 → (51) **H04W 56/00**

(51) **H04W 88/08** (11) **2 150 090 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290585.0 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.07.2008 FR 0804353
(54) • *Multimode-Endgerät zur optimierten Ver-
bindung*
• *Multimode terminal with optimized con-
nections*

• *Terminal multimode à connexions optimi-
sées*

(71) Société Française du Radiotéléphone, 42,
Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
(72) Bruzzone, Raoul, 78280 Guyancourt, FR
Lebas, Stéphanie, 92700 Colombes, FR
Marsot, Rodolphe, 38000 Grenoble, FR
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2,
78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) **H05B 6/64** (11) **2 150 091 A1**
B65D 81/34 **A47J 36/02**

(25) En (26) En
(21) 08305440.3 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Mikrowellenwärmungsvorrichtung*
• *Microwave heating apparatus*
• *Appareil de chauffage à micro-ondes*
(71) Graphic Packaging International, Inc., 814
Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
(72) Talpaert, Arnaud, 59258 Lesdain, FR
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris cedex 07, FR

(51) **H05B 6/80** (11) **2 150 092 A2**
A61C 13/20

(25) De (26) De
(21) 09164746.1 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 29.07.2008 DE 102008035235
(54) • *Vorrichtung zur Erwärmung von Form-
teilen, insbesondere dentalkeramischen
Formteilen*
• *Device for heating moulded parts, in
particular of ceramic, moulded dental parts*
• *Dispositif de chauffage de pièces de
formage, notamment de pièces de formage
en céramique dentaire*

(71) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494
Schaan, LI
(72) Laubersheimer, Jürgen Dr., CH-9470, Buchs,
CH
Jussel, Rudolf, AT-6806 Feldkirch-Tosters,
AT
Lautenschläger, Werner, CH-9435 Heer-
brugg, CH
Wering, Christian, DE-88131 Lindau, DE
(74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Baronetzky
Knitter Patentanwälte Rechtsanwalt Part-
nerschaft Rumpfstrasse 7, 80469
München, DE

H05B 6/80 → (51) **A61C 13/20**

(51) **H05B 33/08** (11) **2 150 093 A2**
(25) It (26) En
(21) 09009400.4 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 30.07.2008 EP 08425529
(54) • *LED-Lampe und Betriebsverfahren dafür*
• *LED lamp and method for operating the
same*
• *Lampe DEL et son procédé de fonctionne-
ment*

(71) Magnaghi, Piero, Via Alla Cava, 9, 21030
Castello Cabiaglio (VA), IT

(72) Magnaghi, Piero, 21030 Castello Cabiaglio
(VA), IT
(74) Valentini, Giuliano, Marietti Gislon e Trupiano
S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

H05B 33/10 → (51) **G02B 5/20**

H05B 33/12 → (51) **G02B 5/20**

H05B 33/14 → (51) **G09F 9/00**

H05B 33/22 → (51) **G02B 5/20**

H05B 37/02 → (51) **A01K 1/00**

(51) **H05K 1/03** (11) **2 150 094 A2**
(25) En (26) En
(21) 09165921.9 (22) 20.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 28.07.2008 CN 200810142665
(54) • *Verbundmaterial, daraus hergestelltes
Hochfrequenz-Leitungssubstrat und Her-
stellungsverfahren dafür*
• *Composite material, high-frequency circuit
substrate made therefrom and making
method thereof*
• *Matériau composite, substrat de circuit
haute fréquence fabriqué à partir de celui-ci
et son procédé de fabrication*

(71) Guangdong Shengyi Sci. Tech Co., Ltd.,
no.411 Guangsui Rd., Wanjiang Zone
Dongguan City Guangdong, CN
(72) Su, Min She, Dongguan City Guangdong, CN
(74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP
Tower North Central Merriam Way, Leeds
LS2 8PA, GB

(51) **H05K 3/18** (11) **2 150 095 A1**
(25) En (26) En
(21) 09166051.4 (22) 21.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 30.07.2008 KR 20080074522
(54) • *Druckleiterplatte mit Leittinte bzw. -paste
und Plattierungsschichten und Herstel-
lungsverfahren dafür*
• *Printed circuit board with conductive ink/
paste, having plating layers, and method
for manufacturing the same*
• *Carte de circuit imprimé doté d'encre/pâte
conductrice, dotée de couches de placage
et son procédé de fabrication*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do, KR

(72) Park, Se-Ho, Gyeonggi-do, KR
Kim, Ki-Hyun, Gyeonggi-do, KR
Kang, Seok-Myong, Gyeonggi-do, KR
Lee, Young-Min, Gyeonggi-do, KR
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard
Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

(51) **H05K 3/46** (11) **2 150 096 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07743324.1 (22) 14.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059889 14.05.2007
(87) WO 2008/139613 2008/47.20.11.2008
(54) • *LEITERPLATTE UND VERFAHREN ZU
IHRER HERSTELLUNG*

- *WIRING BOARD AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
 - *TABLEAU DE CONNEXIONS ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Ibsiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (72) TAKAHASHI, Michimasa, Ogaki-shi Gifu 503-8503, JP
AOYAMA, Masakazu, Ogaki-shi Gifu 503-8503, JP
- (74) Uchida, Kenji, SA Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

-
- (51) **H05K 5/02** (11) **2 150 097 A2**
(25) En (26) En
(21) 09166171.0 (22) 23.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 31.07.2008 US 183260
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum physikalischen Schutz elektrischer Komponenten*
• *Method and apparatus for electrical component physical protection*
• *Procédé et appareil pour la protection physique de composant électrique*
- (71) GE Aviation Systems LLC, 3290 Patterson Avenue, SE, Grand Rapids, MI 49512-1991, US
- (72) Steffler, Joseph B., Alto, MI 49302, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H05K 7/14 → (51) **H05K 7/20**

-
- (51) **H05K 7/20** (11) **2 150 098 A2**
H05K 7/14
(25) En (26) En
(21) 09161463.6 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 29.07.2008 JP 2008195340
- (54) • *Leistungsumwandlungsvorrichtung und Leistungsmodul*
• *Power conversion apparatus and power module*
• *Appareil de conversion d'alimentation et module d'alimentation*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Suzuki, Hideyo, Tokyo 100-8220, JP
Horiuchi, Keisuke, Tokyo 100-8220, JP
Nishikimi, Fusanori, Tokyo 100-8220, JP
Yukita, Atsushi, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Erny, Tobias, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
-

I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

(11) 1 249 933 H03H 9/00	(51) H03H 9/64 H03H 9/25	(11) 1 837 093 B23P 15/00 F16M 1/08	(51) B21D 39/00 B23Q 11/08	G09G 3/36	(11) 1 988 684 G06F 17/30	(51) H04L 29/08
(11) 1 249 934 H03H 9/145	(51) H03H 9/64	(11) 1 839 934 B60N 2/30	(51) B60N 2/22		(11) 1 990 229 B60K 23/08	(51) B60K 17/356
(11) 1 251 638 H03H 9/00 H03H 9/02	(51) H03H 9/64 H03H 9/25	(11) 1 842 464 E06B 9/262	(51) E06B 9/322		(11) 1 992 497 C09D 11/16	(51) B43K 8/02
(11) 1 298 858 H04L 12/28	(51) H04L 12/56	(11) 1 845 454 G06F 17/30	(51) G06F 12/08		(11) 1 992 540 B61F 3/10	(51) B61D 1/06 B61F 5/50
(11) 1 322 070	(51) H04L 12/24	(11) 1 847 450 B62J 1/00	(51) B62B 15/00		(11) 1 997 440	(51) A61B 17/072
(11) 1 357 701	(51) H04L 12/24	(11) 1 850 373 H01L 21/02	(51) H01L 21/20		(11) 1 998 396 H01M 8/04 H01M 8/24	(51) H01M 8/02 H01M 8/12
(11) 1 408 472	(51) G09C 5/00	(11) 1 884 872	(51) G06F 11/07		(11) 2 003 363 F16F 9/05	(51) F16F 9/04
(11) 1 447 301	(51) B62B 9/08	(11) 1 886 835	(51) B42D 15/10		(11) 2 006 174	(51) B60S 1/38
(11) 1 458 039 B60L 11/18	(51) H01M 4/58	(11) 1 890 402 H04B 7/155	(51) H04B 7/26		(11) 2 008 886 F16B 21/06	(51) B60S 1/04
(11) 1 462 649 F04B 27/10	(51) F04B 27/08 C22C 38/00	(11) 1 892 551	(51) G02B 17/08		(11) 2 009 202 F03D 11/04	(51) E04H 12/16
(11) 1 509 067 G01N 1/00	(51) H05H 1/30	(11) 1 908 890	(51) E04B 2/76		(11) 2 012 563	(51) H05B 41/295
(11) 1 542 307 B60L 11/18	(51) H01M 10/40	(11) 1 914 365 E04F 10/06	(51) E04H 15/58		(11) 2 017 717	(51) G06F 3/12
(11) 1 592 225	(51) H04N 1/40	(11) 1 926 361	(51) H05K 7/14		(11) 2 023 005	(51) F16F 1/38
(11) 1 598 527	(51) F01L 1/344	(11) 1 933 290	(51) G08G 1/01		(11) 2 028 279 C14C 3/28 C14C 9/02	(51) C14C 3/04 C14C 3/10
(11) 1 617 666 H04N 7/08	(51) H04N 7/16	(11) 1 936 707 H01L 41/09	(51) H01L 41/04		(11) 2 030 543 A47L 5/28	(51) A47L 5/12 A47L 9/16
(11) 1 619 895 H04N 7/08	(51) H04N 7/16	(11) 1 950 325 C23C 22/44 C23C 22/46	(51) C23C 22/40 C23C 22/78		(11) 2 030 553 A47L 9/24	(51) A47L 5/32 A47L 9/00
(11) 1 628 507	(51) H05H 1/34	(11) 1 950 836 H01R 13/422	(51) H01R 4/30		(11) 2 039 645 B66F 11/04	(51) B66F 7/20 B64F 5/00
(11) 1 647 875	(51) G06F 1/16	(11) 1 955 854	(51) B41J 2/32		(11) 2 042 983 G09G 3/32 G06F 3/147 H01L 27/32 G06F 1/16	(51) G06F 3/14 H01L 25/075 G06F 11/00 H05K 3/28
(11) 1 653 207 G01L 5/00	(51) G01L 5/04	(11) 1 962 504	(51) H04N 5/76		(11) 2 045 435	(51) E06B 7/23
(11) 1 674 616 D21H 21/30 C07D 251/68 C07D 251/50 D06M 13/358	(51) C11D 3/42 C09K 11/06 D06L 3/12 C07D 251/54	(11) 1 965 071 B25B 27/24	(51) F02M 61/14		(11) 2 045 714	(51) G06F 3/12
(11) 1 676 717 B43M 5/04	(51) B43M 3/04	(11) 1 970 589	(51) F16D 25/08		(11) 2 055 253	(51) A61B 18/12
(11) 1 676 719 B43M 5/04	(51) B43M 3/04	(11) 1 971 022	(51) H02P 6/24		(11) 2 063 249	(51) G01N 11/14
(11) 1 728 631	(51) B41F 27/12	(11) 1 971 032	(51) H03M 1/50		(11) 2 065 948	(51) H01L 33/00
(11) 1 731 333 B60C 9/11	(51) B60C 9/09 B60C 9/20	(11) 1 974 885 B28C 7/04	(51) B28C 9/00 B01F 5/04		(11) 2 070 862 B66F 7/04 B08B 15/00	(51) B66F 7/02 B66F 7/28 B25H 3/00
(11) 1 731 640	(51) D03C 11/00	(11) 1 974 940	(51) B41J 35/08		(11) 2 071 908	(51) H05K 5/02
(11) 1 736 867	(51) G06F 3/14	(11) 1 974 978	(51) B60K 17/04		(11) 2 077 089 A47L 7/04 A47L 9/00	(51) A47L 9/28 A47L 9/12
(11) 1 775 415	(51) E06B 9/17	(11) 1 975 438 F16D 33/14	(51) F16D 33/12		(11) 2 077 428 F28F 13/12	(51) F28D 7/16 F28F 9/22
(11) 1 818 212	(51) B60N 2/46	(11) 1 976 349	(51) H05K 1/16		(11) 2 078 616 B43K 5/14 B43K 8/03	(51) B43K 1/00 B43K 8/02 B43K 23/08
		(11) 1 981 000	(51) G06T 17/40			
		(11) 1 985 221 A47L 13/256	(51) A47L 13/254			
		(11) 1 988 535	(51) G09G 3/34			

<i>B43K 23/12</i>	<i>B43K 24/14</i>	<i>C09D 161/00</i>	<i>C09D 161/04</i>	(11) 1 589 788	(51) <i>H05B 33/22</i>
<i>B43K 24/16</i>	<i>B43K 25/02</i>	<i>C09D 161/06</i>	<i>C09D 161/24</i>	(87) WO 2004/043117	
<i>B43K 27/02</i>	<i>B43K 27/08</i>	<i>C09D 161/26</i>	<i>C09D 161/28</i>	(11) 1 595 969	(51) <i>C23C 2/06</i>
<i>B43K 29/05</i>	<i>B43L 19/00</i>	<i>C09D 163/00</i>	<i>C08K 5/00</i>	(87) WO 2004/070075	
<i>B43M 11/06</i>		<i>C08K 5/54</i>	<i>C08K 5/541</i>	(11) 1 596 253	(51) <i>G03F 7/40</i>
(11) 2 085 184	(51) <i>B25B 5/12</i>	<i>C08K 5/5415</i>	<i>C08K 5/5419</i>	(87) WO 2004/074942	
(11) 2 085 868	(51) <i>G06F 3/06</i>	<i>C09D 7/12</i>		(11) 1 598 318	(51) <i>C02F 1/469</i>
(11) 2 088 405	(51) <i>G01F 23/26</i>	(11) 2 148 306	(51) <i>G08B 7/06</i>	(87) WO 2004/071968	
(11) 2 096 524	(51) <i>G06F 3/038</i>	I.1(4)		(11) 1 602 037	(51) <i>G06F 17/30</i>
<i>G06F 3/041</i>		• <i>Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts</i>		(87) WO 2005/045576	
(11) 2 099 059	(51) <i>H01J 49/42</i>	• <i>Drawing up of a supplementary European search report</i>		(11) 1 611 534	(51) <i>G06F 17/30</i>
(11) 2 101 305	(51) <i>G08G 1/16</i>	• <i>Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne</i>		(87) WO 2004/090754	
(11) 2 104 190	(51) <i>H01R 31/06</i>	(11) 1 156 755	(51) <i>A61F 2/02</i>	(11) 1 627 508	(51) <i>G06F 17/30</i>
<i>H01R 24/06</i>	<i>H01R 13/627</i>	(87) WO 2000/047132		(87) WO 2005/046103	
<i>G02B 6/38</i>		(11) 1 316 124	(51) <i>H01M 8/24</i>	(11) 1 637 112	(51) <i>A61H 3/00</i>
(11) 2 106 985	(51) <i>B61L 1/14</i>	(87) WO 2002/019456		(87) WO 2004/103247	
<i>B61L 1/16</i>	<i>B61L 1/18</i>	(11) 1 319 999	(51) <i>G05B 19/18</i>	(11) 1 637 116	(51) <i>A61H 3/00</i>
(11) 2 116 186	(51) <i>A61B 8/00</i>	(87) WO 2002/025388		(87) WO 2004/103250	
(11) 2 119 614	(51) <i>B61L 5/18</i>	(11) 1 384 084	(51) <i>G01R 5/26</i>	(11) 1 643 768	(51) <i>H04N 5/92</i>
<i>F21S 8/00</i>	<i>G08G 1/095</i>	(87) WO 2002/091002		(87) WO 2005/002221	
(11) 2 119 985	(51) <i>F25B 30/02</i>	(11) 1 429 829	(51) <i>A61M 16/00</i>	(11) 1 646 961	(51) <i>G06F 9/45</i>
(11) 2 120 142	(51) <i>G06F 9/44</i>	(87) WO 2003/020211		(87) WO 2005/045740	
(11) 2 123 162	(51) <i>A21C 15/00</i>	(11) 1 446 054	(51) <i>A61B 17/00</i>	(11) 1 651 942	(51) <i>A61B 5/16</i>
<i>A21D 13/00</i>		(87) WO 2003/034897		(87) WO 2005/015157	
(11) 2 123 665	(51) <i>C07K 5/023</i>	(11) 1 457 218	(51) <i>A61M 1/14</i>	(11) 1 676 205	(51) <i>G06F 13/12</i>
<i>A61K 38/06</i>	<i>A61K 38/07</i>	(87) WO 2003/051427		(87) WO 2005/026897	
(11) 2 130 599	(51) <i>B01J 35/04</i>	(11) 1 478 038	(51) <i>H01M 4/58</i>	(11) 1 677 885	(51) <i>B01D 9/00</i>
<i>B01J 29/00</i>	<i>B01D 53/92</i>	(87) WO 2003/063274		(87) WO 2005/031310	
<i>F01N 3/00</i>	<i>B01D 53/94</i>	(11) 1 491 041	(51) <i>H04N 9/31</i>	(11) 1 678 645	(51) <i>G06F 17/30</i>
<i>B01J 29/072</i>	<i>C04B 38/00</i>	(87) WO 2003/085634		(87) WO 2005/043323	
<i>F01N 3/022</i>	<i>F01N 3/28</i>	(11) 1 525 852	(51) <i>A61B 17/34</i>	(11) 1 680 745	(51) <i>G06F 15/00</i>
<i>B01D 46/24</i>		(87) WO 2004/000142		(87) WO 2005/045738	
(11) 2 130 601	(51) <i>B01J 35/04</i>	(11) 1 535 469	(51) <i>H04N 7/16</i>	(11) 1 686 217	(51) <i>E02F 9/20</i>
<i>B01J 29/00</i>	<i>B01D 53/92</i>	(87) WO 2004/021138		(87) WO 2005/049927	
<i>F01N 3/00</i>	<i>B01D 53/94</i>	(11) 1 536 507	(51) <i>H01M 8/18</i>	(11) 1 692 601	(51) <i>H04Q 7/20</i>
<i>B01J 29/06</i>	<i>C04B 38/00</i>	(87) WO 2003/092110		(87) WO 2005/057376	
<i>F01N 3/022</i>	<i>F01N 3/28</i>	(11) 1 537 730	(51) <i>H04N 5/445</i>	(11) 1 701 781	(51) <i>H01L 41/04</i>
<i>B01D 46/24</i>		(87) WO 2004/012065		(87) WO 2005/044440	
(11) 2 131 574	(51) <i>H04N 5/32</i>	(11) 1 544 664	(51) <i>G02B 27/02</i>	(11) 1 702 766	(51) <i>B44C 1/17</i>
(11) 2 133 084	(51) <i>A61K 33/24</i>	(87) WO 2004/017121		(87) WO 2005/068218	
<i>A61K 33/00</i>	<i>A61K 9/68</i>	(11) 1 562 598	(51) <i>A61K 31/45</i>	(11) 1 712 520	(51) <i>C01B 13/14</i>
<i>A61K 9/20</i>	<i>A61K 47/26</i>	(87) WO 2004/002428		(87) WO 2005/063618	
<i>A61K 47/36</i>	<i>A61J 3/10</i>	(11) 1 566 736	(51) <i>G06F 13/00</i>	(11) 1 713 151	(51) <i>H01S 5/065</i>
<i>A61P 13/12</i>	<i>A61K 9/16</i>	(87) WO 2004/051488		(87) WO 2005/076422	
(11) 2 136 551	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) 1 567 691	(51) <i>C25C 1/12</i>	(11) 1 713 277	(51) <i>H04N 7/24</i>
<i>H04B 10/00</i>		(87) WO 2004/044761		(87) WO 2005/071967	
(11) 2 138 084	(51) <i>A47L 13/12</i>	(11) 1 568 395	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 1 719 564	(51) <i>B21D 26/02</i>
<i>A46B 7/04</i>	<i>A46B 9/06</i>	(87) WO 2004/044761		(87) WO 2005/080019	
(11) 2 144 415	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 581 057	(51) <i>A01N 63/02</i>	(11) 1 721 227	(51) <i>G05D 7/06</i>
(11) 2 146 227	(51) <i>G02B 3/08</i>	(87) WO 2004/057957		(87) WO 2005/086643	
<i>B60S 1/08</i>		(11) 1 581 315	(51) <i>A63F 9/24</i>	(11) 1 728 827	(51) <i>C08L 79/00</i>
(11) 2 146 392	(51) <i>H01Q 1/34</i>	(87) WO 2004/033056		(87) WO 2005/092984	
<i>H01Q 1/36</i>	<i>H01Q 1/38</i>			(11) 1 737 968	(51) <i>C12P 13/22</i>
<i>H01Q 5/00</i>	<i>H01Q 9/40</i>			(87) WO 2005/116229	
<i>H01Q 11/08</i>	<i>H01Q 21/30</i>			(11) 1 740 692	(51) <i>C12M 1/34</i>
<i>H01Q 23/00</i>	<i>H03H 7/46</i>			(87) WO 2006/083258	
(11) 2 147 956	(51) <i>C09D 7/00</i>				

(11) 1 744 857 (87) WO 2005/081978	(51) B25B 1/00	(11) 1 814 393 (87) WO 2006/052844	(51) A01N 63/00	(11) 1 883 627 (87) WO 2006/122408	(51) C07D 207/08
(11) 1 745 441 (87) WO 2005/111984	(51) G06T 15/70	(11) 1 819 263 (87) WO 2006/062336	(51) A47L 15/42	(11) 1 884 067 (87) WO 2006/118416	(51) H04L 12/28
(11) 1 745 628 (87) WO 2005/101780	(51) H04B 1/707	(11) 1 820 180 (87) WO 2006/062212	(51) G09G 3/30	(11) 1 886 136 (87) WO 2006/116835	(51) G01N 33/48
(11) 1 746 954 (87) WO 2005/115277	(51) A61F 2/06	(11) 1 827 852 (87) WO 2006/060789	(51) B41J 25/308	(11) 1 886 224 (87) WO 2006/124570	(51) H04L 29/08
(11) 1 749 321 (87) WO 2005/124906	(51) H01M 4/88	(11) 1 830 986 (87) WO 2006/071699	(51) B25B 7/04	(11) 1 886 523 (87) WO 2006/118401	(51) H04Q 7/38
(11) 1 751 269 (87) WO 2005/111193	(51) C12M 3/00	(11) 1 834 275 (87) WO 2006/074285	(51) G06Q 40/00	(11) 1 887 021 (87) WO 2006/123664	(51) C08G 59/20
(11) 1 751 336 (87) WO 2005/108663	(51) D04B 37/00	(11) 1 839 206 (87) WO 2006/073942	(51) G06Q 10/00	(11) 1 888 785 (87) WO 2006/127537	(51) C12Q 1/68
(11) 1 751 686 (87) WO 2005/116907	(51) G06K 5/00	(11) 1 842 192 (87) WO 2006/078099	(51) G11B 20/00	(11) 1 891 459 (87) WO 2007/086916	(51) G01S 13/00
(11) 1 751 791 (87) WO 2005/112094	(51) H01L 21/31	(11) 1 842 364 (87) WO 2006/080814	(51) H04N 5/44	(11) 1 891 971 (87) WO 2006/080524	(51) A61K 45/00
(11) 1 754 217 (87) WO 2005/067637	(51) G09G 3/34	(11) 1 842 628 (87) WO 2006/064597	(51) B25J 5/00	(11) 1 895 286 (87) WO 2006/137205	(51) G01N 1/28
(11) 1 756 801 (87) WO 2005/111988	(51) G06F 17/30	(11) 1 843 755 (87) WO 2006/084164	(51) A61K 9/00	(11) 1 901 217 (87) WO 2006/126509	(51) G06Q 10/00
(11) 1 761 662 (87) WO 2006/088492	(51) C12Q 1/68	(11) 1 844 908 (87) WO 2006/064598	(51) B25J 5/00	(11) 1 901 395 (87) WO 2007/007584	(51) H01Q 9/16
(11) 1 764 406 (87) WO 2005/097954	(51) C10M 129/02	(11) 1 845 862 (87) WO 2006/083988	(51) A61B 17/00	(11) 1 905 270 (87) WO 2007/009232	(51) H05B 3/14
(11) 1 767 565 (87) WO 2006/006459	(51) C08G 73/02	(11) 1 847 225 (87) WO 2006/079260	(51) A61B 17/068	(11) 1 909 652 (87) WO 2007/016060	(51) A61B 17/068
(11) 1 768 372 (87) WO 2005/114976	(51) H04N 1/00	(11) 1 851 341 (87) WO 2006/091444	(51) C07H 21/04	(11) 1 910 827 (87) WO 2007/011776	(51) G06F 19/00
(11) 1 768 482 (87) WO 2006/007432	(51) A01H 1/00	(11) 1 854 883 (87) WO 2006/093097	(51) C12N 15/09	(11) 1 910 880 (87) WO 2007/014125	(51) G02B 7/00
(11) 1 769 367 (87) WO 2006/005123	(51) G06F 12/14	(11) 1 855 776 (87) WO 2006/086552	(51) C12M 3/06	(11) 1 912 483 (87) WO 2007/015445	(51) H05H 1/24
(11) 1 769 437 (87) WO 2005/114527	(51) G06Q 10/00	(11) 1 856 297 (87) WO 2006/086377	(51) C12Q 1/68	(11) 1 913 163 (87) WO 2007/092033	(51) C12Q 1/68
(11) 1 775 074 (87) WO 2006/008927	(51) B25B 23/14	(11) 1 856 480 (87) WO 2006/096570	(51) G01C 21/30	(11) 1 916 064 (87) WO 2007/020691	(51) B25B 21/00
(11) 1 778 278 (87) WO 2006/010155	(51) A61K 38/24	(11) 1 856 663 (87) WO 2006/074286	(51) G06Q 40/00	(11) 1 921 967 (87) WO 2007/021147	(51) A47L 9/00
(11) 1 778 745 (87) WO 2006/023213	(51) C08F 10/00	(11) 1 857 586 (87) WO 2006/095658	(51) D06M 13/292	(11) 1 922 418 (87) WO 2007/021250	(51) G06F 19/00
(11) 1 781 713 (87) WO 2006/023188	(51) C08F 8/06	(11) 1 866 723 (87) WO 2006/099675	(51) G06Q 40/00	(11) 1 925 163 (87) WO 2007/033242	(51) H04N 7/24
(11) 1 782 233 (87) WO 2005/119494	(51) G06F 15/16	(11) 1 866 781 (87) WO 2006/105335	(51) G06F 17/30	(11) 1 928 479 (87) WO 2007/023491	(51) A01N 63/00
(11) 1 786 641 (87) WO 2006/028532	(51) B60J 1/20	(11) 1 867 604 (87) WO 2006/109427	(51) C01B 33/107	(11) 1 928 583 (87) WO 2007/026361	(51) B01D 61/00
(11) 1 788 426 (87) WO 2006/025095	(51) G02F 1/35	(11) 1 869 683 (87) WO 2006/113384	(51) H04M 1/00	(11) 1 937 292 (87) WO 2007/028223	(51) A61K 38/17
(11) 1 802 764 (87) WO 2006/034032	(51) C12Q 1/00	(11) 1 871 150 (87) WO 2006/109761	(51) H05H 7/20	(11) 1 940 425 (87) WO 2007/041525	(51) A61K 35/14
(11) 1 812 867 (87) WO 2006/039629	(51) G06F 11/00	(11) 1 879 516 (87) WO 2006/116853	(51) A61B 17/70	(11) 1 941 396 (87) WO 2007/049289	(51) G06F 17/30
(11) 1 813 103 (87) WO 2006/055110	(51) H04N 5/76	(11) 1 881 022 (87) WO 2006/112090	(51) C08J 5/18	(11) 1 943 834 (87) WO 2007/051904	(51) H04N 5/232

(11) 1 944 735 (87) WO 2007/052394	(51) G06T 15/00	(11) 2 014 374 (87) WO 2007/123077	(51) B05C 5/00	(11) 2 065 251 (87) WO 2008/102800	(51) B60N 2/36
(11) 1 944 820 (87) WO 2007/032541	(51) H01M 8/02	(11) 2 015 507 (87) WO 2007/131415	(51) H04L 9/32	(11) 2 066 339 (87) WO 2008/036675	(51) A61K 39/00
(11) 1 950 219 (87) WO 2007/043710	(51) C07H 17/08	(11) 2 016 494 (87) WO 2007/095579	(51) G06F 12/00	(11) 2 066 782 (87) WO 2008/033001	(51) C12N 1/21
(11) 1 950 962 (87) WO 2007/049609	(51) H04N 5/91	(11) 2 016 636 (87) WO 2007/129848	(51) H01M 4/58	(11) 2 068 906 (87) WO 2008/035894	(51) A61K 38/16
(11) 1 951 910 (87) WO 2007/070252	(51) C12Q 1/68	(11) 2 016 637 (87) WO 2007/129854	(51) H01M 4/58	(11) 2 069 964 (87) WO 2008/033939	(51) G06F 17/00
(11) 1 952 199 (87) WO 2007/057497	(51) G03B 35/08	(11) 2 016 638 (87) WO 2007/129860	(51) H01M 4/58	(11) 2 071 717 (87) WO 2008/035509	(51) H02M 7/48
(11) 1 956 442 (87) WO 2007/063679	(51) G03G 15/16	(11) 2 017 610 (87) WO 2007/126141	(51) G01N 30/72	(11) 2 076 855 (87) WO 2008/051692	(51) G06F 17/30
(11) 1 958 437 (87) WO 2007/065964	(51) H04N 5/235	(11) 2 021 363 (87) WO 2007/131300	(51) C07K 14/47	(11) 2 076 959 (87) WO 2008/035950	(51) H02M 7/48
(11) 1 960 062 (87) WO 2007/065255	(51) A63B 21/062	(11) 2 022 569 (87) WO 2007/129634	(51) B41J 3/28	(11) 2 081 617 (87) WO 2008/045896	(51) G06F 19/00
(11) 1 962 970 (87) WO 2007/073104	(51) A63B 21/16	(11) 2 022 667 (87) WO 2007/125880	(51) B60N 3/04	(11) 2 082 511 (87) WO 2008/061256	(51) H04K 1/00
(11) 1 965 902 (87) WO 2007/058544	(51) B01J 19/18	(11) 2 023 485 (87) WO 2007/138840	(51) H03H 9/25	(11) 2 083 032 (87) WO 2008/047895	(51) C08G 61/08
(11) 1 967 038 (87) WO 2007/076133	(51) H05B 3/02	(11) 2 024 511 (87) WO 2007/146023	(51) C12Q 1/68	(11) 2 083 420 (87) WO 2008/041746	(51) G11B 7/0065
(11) 1 973 831 (87) WO 2007/084052	(51) B66C 1/66	(11) 2 024 596 (87) WO 2007/140526	(51) E06B 9/30	(11) 2 083 670 (87) WO 2008/066460	(51) A61B 3/113
(11) 1 977 417 (87) WO 2007/081166	(51) G10L 19/00	(11) 2 027 264 (87) WO 2007/137329	(51) C12N 15/09	(11) 2 087 097 (87) WO 2008/063779	(51) C12N 5/00
(11) 1 977 418 (87) WO 2007/081164	(51) G10L 19/00	(11) 2 027 783 (87) WO 2007/141352	(51) A23L 1/30	(11) 2 089 452 (87) WO 2008/069725	(51) C08G 64/30
(11) 1 990 769 (87) WO 2007/097144	(51) G06K 9/00	(11) 2 029 000 (87) WO 2007/146199	(51) A61B 5/00	(11) 2 090 211 (87) WO 2008/106851	(51) A47L 9/16
(11) 1 992 005 (87) WO 2007/103693	(51) H01J 49/16	(11) 2 031 203 (87) WO 2007/139170	(51) F01N 3/36	(11) 2 091 334 (87) WO 2008/063837	(51) A01N 63/00
(11) 1 992 666 (87) WO 2007/094381	(51) C08L 101/12	(11) 2 037 990 (87) WO 2008/004212	(51) G06F 17/00	(11) 2 094 494 (87) WO 2008/074049	(51) B41J 2/175
(11) 1 996 914 (87) WO 2007/106470	(51) G01N 1/00	(11) 2 046 355 (87) WO 2007/149480	(51) A61K 31/122	(11) 2 095 219 (87) WO 2008/066675	(51) G06F 7/00
(11) 1 999 261 (87) WO 2007/109697	(51) C12N 15/64	(11) 2 048 231 (87) WO 2008/018640	(51) C12N 15/00	(11) 2 095 969 (87) WO 2008/075451	(51) B41N 1/12
(11) 2 004 454 (87) WO 2007/121221	(51) B60R 21/16	(11) 2 048 352 (87) WO 2008/016037	(51) F02M 37/00	(11) 2 097 523 (87) WO 2008/083393	(51) C12N 15/09
(11) 2 005 338 (87) WO 2007/123606	(51) G06F 17/30	(11) 2 054 523 (87) WO 2008/014401	(51) C12Q 1/48	(11) 2 098 070 (87) WO 2008/083245	(51) H04N 5/44
(11) 2 005 753 (87) WO 2007/114612	(51) H04N 7/24	(11) 2 054 832 (87) WO 2008/021864	(51) G06F 21/00	(11) 2 098 550 (87) WO 2008/081885	(51) C08G 61/06
(11) 2 008 460 (87) WO 2007/114608	(51) H04N 7/24	(11) 2 058 168 (87) WO 2008/026372	(51) B60N 2/48	(11) 2 101 979 (87) WO 2008/055339	(51) B29C 45/70
(11) 2 008 461 (87) WO 2007/114611	(51) H04N 7/24	(11) 2 060 595 (87) WO 2008/029746	(51) C08G 64/02	(11) 2 102 785 (87) WO 2008/034250	(51) G07D 7/12
(11) 2 012 885 (87) WO 2007/120058	(51) A63B 69/36	(11) 2 062 052 (87) WO 2008/033073	(51) G01N 33/543	(11) 2 103 118 (87) WO 2008/082925	(51) H04N 5/907
(11) 2 013 378 (87) WO 2007/127294	(51) C23F 1/00	(11) 2 063 339 (87) WO 2008/052388	(51) G05D 13/66	(11) 2 106 023 (87) WO 2008/062753	(51) H03H 7/01
(11) 2 014 373 (87) WO 2007/123076	(51) B05C 5/00	(11) 2 063 573 (87) WO 2008/086751	(51) H04L 12/44	(11) 2 111 408 (87) WO 2008/088858	(51) C07H 21/04

I.1(5)

		selon les numéros de publication internationale			
(11) 2 111 873	(51) A61L 2/18	(87) WO 2007/104203	(51) H04L 27/26	(87) WO 2008/065353	(51)
(87) WO 2008/075708		(86) CN 2006/003720	(87) 2008/35 30.12.2006	(86) GB 2007/004474	(87) 2008/23 05.06.2008
		(21) 06840750.1	16.10.2008	(21) 07824679.0	30.06.2009
(11) 2 112 767	(51) H04B 1/04	(87) WO 2007/140670	(51) H04L 27/26	(87) WO 2008/066383	(51) F16M 11/06
(87) WO 2008/032683		(86) CN 2006/003762	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) NL 2007/050606	(87) 2008/23 05.06.2008
		(21) 06840792.3	31.12.2008	(21) 07851866.9	02.07.2009
(11) 2 115 608	(51) G06F 15/00	(87) WO 2008/010669	(51) B60L 11/16	(87) WO 2008/067507	(51)
(87) WO 2008/094757		(86) KR 2007/003475	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) US 2007/086007	(87) 2008/23 05.06.2008
		(21) 07768802.6	19.02.2009	(21) 07864956.3	01.07.2009
(11) 2 115 611	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/013931	(51) H01L 23/58	(87) WO 2008/067565	(51) G06Q 30/00
(87) WO 2008/094508		(86) US 2007/016885	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/086183	(87) 2008/23 05.06.2008
		(21) 07836282.9	04.03.2009	(21) 07865051.2	01.07.2009
(11) 2 118 126	(51) C07K 14/415	(87) WO 2008/014548	(51) G09B 5/02	(87) WO 2008/068332	(51) B01J 23/28
(87) WO 2008/074083		(86) AU 2007/001068	(87) 2008/06 07.02.2008	(86) EP 2007/063523	(87) 2008/24 12.06.2008
		(21) 07763795.7	03.03.2009	(21) 07847977.1	09.07.2009
(11) 2 120 335	(51) H03F 1/06	(87) WO 2008/022202	(51) A61F 2/44	(87) WO 2008/070973	(51) A47L 9/00
(87) WO 2008/093665		(86) US 2007/076012	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) CA 2007/002215	(87) 2008/25 19.06.2008
		(21) 07840975.2	17.03.2009	(21) 07855497.9	16.07.2009
(11) 2 120 472	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/022206	(51) A61F 2/44	(87) WO 2008/072026	(51) B65D 23/08
(87) WO 2008/083613		(86) US 2007/076017	(87) 2008/08 21.02.2008	(86) IB 2006/003660	(87) 2008/25 19.06.2008
		(21) 07840980.2	17.03.2009	(21) 06831742.9	16.07.2009
(11) 2 121 955	(51) C12P 19/34	(87) WO 2008/029487	(51) A63B 41/12	(87) WO 2008/072797	(51) H02K 1/14
(87) WO 2008/062359		(86) JP 2006/318230	(87) 2008/11 13.03.2008	(86) KR 2006/005392	(87) 2008/25 19.06.2008
		(21) 06810136.9	08.04.2009	(21) 06824098.5	14.07.2009
(11) 2 123 020	(51) H04N 5/00	(87) WO 2008/032991	(51) A47B 23/04	(87) WO 2008/072875	(51) H04B 1/40
(87) WO 2009/022785		(86) KR 2007/004432	(87) 2008/12 20.03.2008	(86) KR 2007/006429	(87) 2008/25 19.06.2008
		(21) 07808223.7	15.04.2009	(21) 07851400.7	15.07.2009
(11) 2 125 877	(51) C07K 14/415	(87) WO 2008/034924	(51) G09B 23/30	(87) WO 2008/072881	(51) B65D 90/00
(87) WO 2008/080208		(86) ES 2007/000522	(87) 2008/13 27.03.2008	(86) KR 2007/006443	(87) 2008/25 19.06.2008
		(21) 07822929.1	21.04.2009	(21) 07851414.8	16.07.2009
(11) 2 126 908	(51) G11B 7/0065	(87) WO 2008/042121	(51) G06F 21/20	(87) WO 2008/072943	(51) B65D 5/68
(87) WO 2008/082063		(86) US 2007/020380	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) MX 2007/000081	(87) 2008/25 19.06.2008
		(21) 07838566.3	30.04.2009	(21) 07793807.4	15.07.2009
(11) 2 128 759	(51) G06F 9/445	(87) WO 2008/044319	(51) H01L 21/027	(87) WO 2008/072958	(51) B29C 45/14
(87) WO 2008/093638		(86) JP 2006/320507	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) NL 2007/000319	(87) 2008/25 19.06.2008
		(21) 06811780.3	14.05.2009	(21) 07860882.5	15.07.2009
(11) 2 128 838	(51) G08G 1/07	(87) WO 2008/044710	(51) H05K 3/00	(87) WO 2008/073129	(51) B65D 5/50
(87) WO 2008/097129		(86) JP 2007/069772	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2006/062159	(87) 2008/25 19.06.2008
		(21) 07829510.2	13.05.2009	(21) 06846642.4	16.07.2009
(11) 2 129 120	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/044720	(51) H03H 9/24	(87) WO 2008/074186	(51) B60L 15/20
(87) WO 2008/090859		(86) JP 2007/069801	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CN 2006/003488	(87) 2008/26 26.06.2008
		(21) 07829539.1	14.05.2009	(21) 06828396.9	21.07.2009
		(87) WO 2008/045707	(51) H01L 23/48	(87) WO 2008/074195	(51) H02J 15/00
		(86) US 2007/080045	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CN 2006/003561	(87) 2008/26 26.06.2008
		(21) 07843588.0	14.05.2009	(21) 06840615.6	21.07.2009
		(87) WO 2008/054246	(51) H05H 1/34	(87) WO 2008/074224	(51) H01L 31/04
		(86) RU 2007/000546	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) CN 2007/003672	(87) 2008/26 26.06.2008
		(21) 07866931.4	19.05.2009	(21) 07845980.7	22.07.2009
		(87) WO 2008/057115	(51) A63B 69/36	(87) WO 2008/074230	(51) C07K 14/56
		(86) US 2006/060627	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) CN 2007/003711	(87) 2008/26 26.06.2008
		(21) 06839750.4	09.06.2009	(21) 07845998.9	22.07.2009
		(87) WO 2008/058082	(51) G11C 16/28	(87) WO 2008/074335	(51) H02P 6/00
		(86) US 2007/083649	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) EA 2007/000010	(87) 2008/26 26.06.2008
		(21) 07844877.6	09.06.2009	(21) 07846466.6	22.07.2009
		(87) WO 2008/060605	(51)	(87) WO 2008/075059	(51) H02G 13/00
		(86) US 2007/024031	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) GB 2007/004905	(87) 2008/26 26.06.2008
		(21) 07870894.8	18.06.2009	(21) 07848634.7	21.07.2009
		(87) WO 2008/062323	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/075129	(51) B62D 21/12
		(86) IB 2007/004347	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2006/004090	(87) 2008/26 26.06.2008
		(21) 07866622.9	29.04.2009	(21) 06847303.2	21.07.2009
				(87) WO 2008/075139	(51) H05K 5/06
				(86) IB 2006/055003	(87) 2008/26 26.06.2008
				(21) 06842656.8	22.07.2009

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées**

(87) WO 2008/075418	(51) H02M 7/48	(87) WO 2008/077987	(51) H01H 13/83	(87) WO 2008/078607	(51) H02K 3/46
(86) JP 2006/325359	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) FI 2006/000420	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074323	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06842913.3	21.07.2009	(21) 06830926.9	23.07.2009	(21) 07850809.0	28.07.2009
(87) WO 2008/075487	(51) H01F 30/12	(87) WO 2008/078034	(51)	(87) WO 2008/078636	(51) H01L 21/265
(86) JP 2007/067739	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) FR 2007/052469	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074480	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07807146.1	22.07.2009	(21) 07871901.0	14.07.2009	(21) 07859877.8	28.07.2009
(87) WO 2008/075615	(51) H01L 51/50	(87) WO 2008/078121	(51) A61H 33/00	(87) WO 2008/078637	(51) H01L 21/336
(86) JP 2007/074073	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) GB 2007/050789	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074481	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850589.8	22.07.2009	(21) 07848749.3	23.07.2009	(21) 07859878.6	28.07.2009
(87) WO 2008/075643	(51) H01L 21/306	(87) WO 2008/078177	(51) A61K 39/42	(87) WO 2008/078639	(51) H01M 8/02
(86) JP 2007/074222	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2007/004127	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074489	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850710.0	22.07.2009	(21) 07859202.9	28.07.2009	(21) 07859886.9	28.07.2009
(87) WO 2008/075709	(51) H01F 41/02	(87) WO 2008/078374	(51) H01L 31/04	(87) WO 2008/078647	(51) H05K 13/02
(86) JP 2007/074404	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2006/325737	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074532	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850874.4	22.07.2009	(21) 06843141.0	28.07.2009	(21) 07850967.6	28.07.2009
(87) WO 2008/075710	(51) H01F 41/02	(87) WO 2008/078375	(51) H01L 31/04	(87) WO 2008/078649	(51) H01L 21/768
(86) JP 2007/074405	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2006/325739	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074543	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850875.1	22.07.2009	(21) 06843143.6	28.07.2009	(21) 07850977.5	23.07.2009
(87) WO 2008/075838	(51) H01L 21/60	(87) WO 2008/078404	(51) H01L 21/205	(87) WO 2008/078650	(51) C08J 9/26
(86) KR 2007/005979	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/001414	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074545	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07834276.3	22.07.2009	(21) 07849844.1	28.07.2009	(21) 07850979.1	28.07.2009
(87) WO 2008/075922	(51) C07K 14/47	(87) WO 2008/078430	(51) H01B 5/08	(87) WO 2008/078651	(51) H01L 21/302
(86) KR 2007/006743	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/065495	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074546	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07851706.7	22.07.2009	(21) 07792163.3	28.07.2009	(21) 07850980.9	28.07.2009
(87) WO 2008/076080	(51) H01L 23/495	(87) WO 2008/078447	(51) G03F 7/023	(87) WO 2008/078652	(51) H01L 21/316
(86) SG 2007/000397	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/070368	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074552	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07835552.6	22.07.2009	(21) 07830102.5	23.07.2009	(21) 07859900.8	28.07.2009
(87) WO 2008/076204	(51) G06F 11/00	(87) WO 2008/078483	(51) G03F 7/033	(87) WO 2008/078672	(51) H01L 33/00
(86) US 2007/024428	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/072622	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074631	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07867567.5	21.07.2009	(21) 07832351.6	28.07.2009	(21) 07851037.7	28.07.2009
(87) WO 2008/076391	(51)	(87) WO 2008/078494	(51) G09F 9/30	(87) WO 2008/078676	(51) G03F 7/004
(86) US 2007/025684	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/072901	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074643	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07867771.3	15.07.2009	(21) 07832623.8	23.07.2009	(21) 07859926.3	28.07.2009
(87) WO 2008/076543	(51) H01Q 21/12	(87) WO 2008/078496	(51) H03H 9/64	(87) WO 2008/078724	(51) H01M 2/02
(86) US 2007/083979	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/072933	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074779	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07864057.0	21.07.2009	(21) 07832655.0	28.07.2009	(21) 07860008.7	29.12.2009
(87) WO 2008/077289	(51) A45C 9/00	(87) WO 2008/078501	(51) H01L 21/205	(87) WO 2008/078783	(51) G03G 5/10
(86) CN 2007/000173	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073070	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074989	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07702105.3	28.07.2009	(21) 07832785.5	28.07.2009	(21) 07860218.2	28.07.2009
(87) WO 2008/077292	(51) H01J 61/30	(87) WO 2008/078508	(51) H05H 1/24	(87) WO 2008/078789	(51) H01L 33/00
(86) CN 2007/001265	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073222	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075018	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07720838.7	23.07.2009	(21) 07832887.9	28.07.2009	(21) 07860247.1	28.07.2009
(87) WO 2008/077337	(51) H02K 15/03	(87) WO 2008/078515	(51) H02K 1/27	(87) WO 2008/078828	(51) G09F 9/00
(86) CN 2007/071122	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073384	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075239	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07817312.7	24.07.2009	(21) 07850034.5	28.07.2009	(21) 07851125.0	28.07.2009
(87) WO 2008/077391	(51) H01M 8/08	(87) WO 2008/078516	(51) H01L 21/31	(87) WO 2008/078829	(51) G06Q 50/00
(86) DE 2007/002305	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073400	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075338	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07866218.6	23.07.2009	(21) 07850048.5	28.07.2009	(21) 07851132.6	28.07.2009
(87) WO 2008/077581	(51) H01H 59/00	(87) WO 2008/078549	(51) H03K 19/0175	(87) WO 2008/078834	(51) C12Q 1/68
(86) EP 2007/011271	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073849	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075360	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07856994.4	24.07.2009	(21) 07850415.6	28.07.2009	(21) 07860555.7	28.07.2009
(87) WO 2008/077756	(51)	(87) WO 2008/078567	(51) H05K 3/46	(87) WO 2008/078852	(51) H01B 12/00
(86) EP 2007/063634	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074015	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/000231	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07848028.2	22.07.2009	(21) 07850536.9	28.07.2009	(21) 07700958.7	23.07.2009
(87) WO 2008/077765	(51) H02K 1/20	(87) WO 2008/078584	(51) H02K 1/27	(87) WO 2008/078881	(51) H01L 33/00
(86) EP 2007/063677	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074197	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/006343	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07857372.2	23.07.2009	(21) 07850685.4	28.07.2009	(21) 07851314.0	28.07.2009
(87) WO 2008/077835	(51) B01J 23/36	(87) WO 2008/078596	(51) H01J 61/36	(87) WO 2008/078882	(51) H01L 21/66
(86) EP 2007/064040	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074276	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/006395	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07857671.7	22.07.2009	(21) 07850764.7	23.07.2009	(21) 07851366.0	23.07.2009
(87) WO 2008/077971	(51) G09F 3/20	(87) WO 2008/078605	(51) A61M 5/142	(87) WO 2008/078886	(51) H01L 21/677
(86) EP 2007/064549	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074310	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/006436	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07858146.9	28.07.2009	(21) 07850796.9	23.07.2009	(21) 07851407.2	28.07.2009

(87) WO 2008/078939	(51) H01L 21/66	(87) WO 2008/080189	(51) G08B 29/00	(87) WO 2008/081227	(51) G06F 17/50
(86) KR 2007/006777	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) AU 2007/002001	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/000538	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07851739.8	28.07.2009	(21) 07855370.8	30.07.2009	(21) 07705676.0	06.08.2009
(87) WO 2008/078952	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/080224	(51) H01J 49/26	(87) WO 2008/081280	(51) H01M 10/12
(86) KR 2007/006817	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CA 2007/002374	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/004042	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07851771.1	28.07.2009	(21) 07855654.5	30.07.2009	(21) 07859148.4	22.07.2009
(87) WO 2008/078953	(51) G03F 7/028	(87) WO 2008/080272	(51) H03M 13/00	(87) WO 2008/081285	(51) H01M 4/02
(86) KR 2007/006818	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) CN 2007/001175	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/004050	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07851772.9	28.07.2009	(21) 07720748.8	30.07.2009	(21) 07859155.9	22.07.2009
(87) WO 2008/078970	(51) H01L 21/20	(87) WO 2008/080401	(51) G07B 17/00	(87) WO 2008/081319	(51) G11B 7/0037
(86) KR 2007/006895	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) DK 2007/000568	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/004143	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07860694.4	28.07.2009	(21) 07846438.5	30.07.2009	(21) 07866599.9	30.07.2009
(87) WO 2008/078987	(51) G03F 7/20	(87) WO 2008/080450	(51) G01S 5/02	(87) WO 2008/081334	(51)
(86) NL 2007/050604	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/009940	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/004434	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07834732.5	23.07.2009	(21) 07819841.3	30.07.2009	(21) 07872063.8	30.07.2009
(87) WO 2008/079114	(51) H01L 29/76	(87) WO 2008/080590	(51) A61F 2/46	(87) WO 2008/081403	(51) H04N 5/60
(86) US 2006/048748	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/011382	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/055337	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 06845938.7	21.07.2009	(21) 07857089.2	06.08.2009	(21) 07859541.0	30.07.2009
(87) WO 2008/079134	(51) H01L 21/30	(87) WO 2008/080591	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/081419	(51) G06F 19/00
(86) US 2006/049296	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/011394	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IL 2006/001501	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 06850621.1	23.07.2009	(21) 07857101.5	29.07.2009	(21) 06832269.2	29.07.2009
(87) WO 2008/079221	(51) H01L 21/205	(87) WO 2008/080754	(51) G05B 19/042	(87) WO 2008/081452	(51)
(86) US 2007/025844	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/063459	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IL 2008/000020	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07863047.2	23.07.2009	(21) 07857278.1	30.07.2009	(21) 08700253.1	04.08.2009
(87) WO 2008/079310	(51) H01L 21/60	(87) WO 2008/080756	(51) G05B 19/042	(87) WO 2008/081464	(51)
(86) US 2007/026103	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/063466	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IL 2008/000246	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07863187.6	22.07.2009	(21) 07847936.7	29.07.2009	(21) 08710246.3	05.08.2009
(87) WO 2008/079321	(51) H02K 21/26	(87) WO 2008/080765	(51) G06F 21/24	(87) WO 2008/081467	(51) C09K 8/58
(86) US 2007/026123	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/063535	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IN 2007/000565	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07867920.6	23.07.2009	(21) 07847984.7	29.07.2009	(21) 07849685.8	04.08.2009
(87) WO 2008/079374	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/080780	(51) G06F 11/34	(87) WO 2008/081502	(51) G11B 7/0045
(86) US 2007/026241	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/063711	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326029	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07863217.1	22.07.2009	(21) 07857398.7	06.08.2009	(21) 06843411.7	28.07.2009
(87) WO 2008/079462	(51) A47J 31/40	(87) WO 2008/080827	(51) G06F 9/50	(87) WO 2008/081509	(51) B60L 11/18
(86) US 2007/078009	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/064117	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326080	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07842146.8	28.07.2009	(21) 07857745.9	04.08.2009	(21) 06843462.0	28.07.2009
(87) WO 2008/079516	(51) H01L 21/304	(87) WO 2008/080865	(51)	(87) WO 2008/081514	(51) H04N 5/91
(86) US 2007/082969	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/064277	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326101	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07868613.6	22.07.2009	(21) 07857898.6	06.08.2009	(21) 06843483.6	28.07.2009
(87) WO 2008/079795	(51) H01L 21/3205	(87) WO 2008/080881	(51) H04N 7/26	(87) WO 2008/081527	(51) G06T 7/00
(86) US 2007/087838	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/064330	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326151	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07869402.3	23.07.2009	(21) 07857951.3	29.07.2009	(21) 06843533.8	28.07.2009
(87) WO 2008/079913	(51) H01L 21/027	(87) WO 2008/080909	(51) G07F 7/10	(87) WO 2008/081551	(51) G06K 17/00
(86) US 2007/088256	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/064519	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326276	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07865897.8	21.07.2009	(21) 07858124.6	30.07.2009	(21) 06843654.2	29.07.2009
(87) WO 2008/079938	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/081021	(51) G07F 7/06	(87) WO 2008/081565	(51) G06F 13/00
(86) US 2007/088300	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2008/050020	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/001374	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07869615.0	22.07.2009	(21) 08701207.6	30.07.2009	(21) 07849807.8	29.07.2009
(87) WO 2008/079950	(51) C10M 141/10	(87) WO 2008/081059	(51) A47C 7/38	(87) WO 2008/081588	(51) G06T 13/00
(86) US 2007/088328	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) ES 2007/000754	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/001475	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07869636.6	22.07.2009	(21) 07870220.6	28.07.2009	(21) 07859663.2	05.08.2009
(87) WO 2008/080014	(51) C12N 15/11	(87) WO 2008/081067	(51) A01K 85/16	(87) WO 2008/081611	(51) H04N 7/01
(86) US 2007/088442	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) ES 2007/000782	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/060196	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07855307.0	23.07.2009	(21) 07870234.7	30.07.2009	(21) 07743631.9	28.07.2009
(87) WO 2008/080047	(51) B03C 1/28	(87) WO 2008/081188	(51) G06F 3/01	(87) WO 2008/081676	(51) G06F 3/12
(86) US 2007/088527	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) GB 2008/000014	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/073412	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07869742.2	24.07.2009	(21) 08701735.6	06.08.2009	(21) 07850060.0	29.07.2009
(87) WO 2008/080087	(51) H01L 21/8234	(87) WO 2008/081224	(51) G06K 19/077	(87) WO 2008/081678	(51) G02F 1/1333
(86) US 2007/088609	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) IB 2006/055065	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/073433	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07869780.2	23.07.2009	(21) 06847308.1	29.07.2009	(21) 07832973.7	29.07.2009
(87) WO 2008/080171	(51) H01S 3/10	(87) WO 2008/081225	(51) H01L 29/78	(87) WO 2008/081698	(51) G09G 3/28
(86) US 2007/088857	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) IB 2007/000522	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2007/074085	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07866035.4	23.07.2009	(21) 07705667.9	05.08.2009	(21) 07850597.1	29.07.2009

(87) WO 2008/081717	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/082395	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/082767	(51) G06F 7/00
(86) JP 2007/074411	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2006/049615	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/083064	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07850881.9	23.07.2009	(21) 06848363.5	30.07.2009	(21) 07868624.3	28.07.2009
(87) WO 2008/081718	(51) D04H 1/72	(87) WO 2008/082451	(51) G06F 9/46	(87) WO 2008/082771	(51) G06F 17/00
(86) JP 2007/074427	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/023969	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/083277	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07850897.5	29.07.2009	(21) 07867455.3	04.08.2009	(21) 07854549.8	29.07.2009
(87) WO 2008/081741	(51) H01L 27/10	(87) WO 2008/082455	(51) G06F 9/06	(87) WO 2008/082780	(51) G06F 17/30
(86) JP 2007/074556	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/024639	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/083574	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07859904.0	29.07.2009	(21) 07853191.0	30.07.2009	(21) 07868658.1	30.07.2009
(87) WO 2008/081752	(51) H01L 21/66	(87) WO 2008/082518	(51) H01L 21/3065	(87) WO 2008/082783	(51) G08B 5/22
(86) JP 2007/074683	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/025831	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/083596	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07859963.6	28.07.2009	(21) 07870925.0	22.07.2009	(21) 07863881.4	30.07.2009
(87) WO 2008/081755	(51) C09J 7/02	(87) WO 2008/082585	(51) H02M 3/155	(87) WO 2008/082785	(51) G06Q 10/00
(86) JP 2007/074715	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026375	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/083640	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07851067.4	28.07.2009	(21) 07868054.3	31.07.2009	(21) 07844871.9	28.07.2009
(87) WO 2008/081874	(51) B32B 7/02	(87) WO 2008/082591	(51) G11C 16/10	(87) WO 2008/082824	(51) G11C 16/10
(86) JP 2007/075135	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026387	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/085837	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07860357.8	29.07.2009	(21) 07863272.6	04.08.2009	(21) 07864858.1	30.07.2009
(87) WO 2008/081884	(51) A61F 13/15	(87) WO 2008/082606	(51) G11C 5/06	(87) WO 2008/082835	(51) H03M 1/10
(86) JP 2007/075157	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026414	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/086262	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07860379.2	29.07.2009	(21) 07868091.5	29.07.2009	(21) 07865101.5	31.07.2009
(87) WO 2008/081888	(51) H02N 15/00	(87) WO 2008/082607	(51) G08B 21/00	(87) WO 2008/082852	(51) G11C 13/00
(86) JP 2007/075167	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026417	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/086780	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07860389.1	06.08.2009	(21) 07863273.4	30.07.2009	(21) 07865380.5	30.07.2009
(87) WO 2008/081909	(51) G11B 5/60	(87) WO 2008/082612	(51) G09G 3/34	(87) WO 2008/082860	(51) G06F 3/033
(86) JP 2007/075217	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026424	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/086911	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07860438.6	28.07.2009	(21) 07868100.4	28.07.2009	(21) 07869072.4	29.07.2009
(87) WO 2008/081945	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/082616	(51) G06K 19/00	(87) WO 2008/082891	(51) H04H 20/42
(86) JP 2007/075323	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026430	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/087289	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07860526.8	29.07.2009	(21) 07868106.1	30.07.2009	(21) 07865594.1	30.07.2009
(87) WO 2008/081963	(51) G03F 7/20	(87) WO 2008/082627	(51) A61B 5/055	(87) WO 2008/082894	(51) G11C 16/24
(86) JP 2007/075359	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026445	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/087299	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07860554.0	05.08.2009	(21) 07863284.1	30.07.2009	(21) 07865603.0	29.07.2009
(87) WO 2008/081968	(51) H01L 21/78	(87) WO 2008/082629	(51) G06F 1/32	(87) WO 2008/082910	(51) G06F 13/42
(86) JP 2007/075368	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026447	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/087517	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07860563.1	28.07.2009	(21) 07863286.6	30.07.2009	(21) 07869262.1	30.07.2009
(87) WO 2008/082039	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/082631	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/082950	(51) G06F 12/02
(86) KR 2007/002674	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026450	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/087914	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07746821.3	29.07.2009	(21) 07863289.0	30.07.2009	(21) 07869423.9	29.07.2009
(87) WO 2008/082059	(51) H03F 1/26	(87) WO 2008/082638	(51) G06F 15/173	(87) WO 2008/082969	(51) H01L 23/495
(86) KR 2007/004704	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026459	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/088037	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07833041.2	30.07.2009	(21) 07863297.3	30.07.2009	(21) 07869481.7	28.07.2009
(87) WO 2008/082089	(51) G06K 17/00	(87) WO 2008/082641	(51) G06F 15/80	(87) WO 2008/082983	(51) G03F 9/00
(86) KR 2007/006265	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/026466	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/088103	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07851256.3	29.07.2009	(21) 07863304.7	01.08.2009	(21) 07869504.6	29.07.2009
(87) WO 2008/082098	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/082697	(51) H01Q 1/38	(87) WO 2008/083012	(51) G06F 13/00
(86) KR 2007/006465	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/073840	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/088240	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07851436.1	29.07.2009	(21) 07799696.5	30.07.2009	(21) 07869582.2	01.08.2009
(87) WO 2008/082110	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/082740	(51) H03J 7/02	(87) WO 2008/083019	(51) G05B 23/02
(86) KR 2007/006702	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/081587	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/088271	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07851668.9	04.08.2009	(21) 07868464.4	30.07.2009	(21) 07865905.9	04.08.2009
(87) WO 2008/082136	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/082753	(51) G06F 13/42	(87) WO 2008/083037	(51) A61M 5/00
(86) KR 2007/006815	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/082772	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/088388	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07851769.5	29.07.2009	(21) 07863581.0	29.07.2009	(21) 07869656.4	28.07.2009
(87) WO 2008/082171	(51) A63B 23/04	(87) WO 2008/082760	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/083039	(51) G11B 27/10
(86) KR 2007/006923	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/082817	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/088393	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07860713.2	04.08.2009	(21) 07863602.4	30.07.2009	(21) 07869661.4	29.07.2009
(87) WO 2008/082209	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/082761	(51) G06F 13/12	(87) WO 2008/083046	(51) G06F 15/16
(86) KR 2007/006975	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/082821	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/088455	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07860753.8	30.07.2009	(21) 07863605.7	30.07.2009	(21) 07865938.0	30.07.2009
(87) WO 2008/082259	(51) B32B 23/08	(87) WO 2008/082762	(51) H04N 7/12	(87) WO 2008/083068	(51) H01L 21/762
(86) KR 2008/000037	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/082822	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/088530	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 08704578.7	04.08.2009	(21) 07863606.5	30.07.2009	(21) 07869745.5	28.07.2009

(87) WO 2008/083093	(51) G06F 1/00	(87) WO 2008/083397	(51) G11B 23/03	(87) WO 2008/083540	(51) H04M 3/22
(86) US 2007/088625	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2008/000146	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/002823	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869792.7	29.07.2009	(21) 08705489.6	06.08.2009	(21) 07816438.1	11.08.2009
(87) WO 2008/083103	(51) A61M 25/10	(87) WO 2008/083400	(51) G01R 31/08	(87) WO 2008/083541	(51) H04L 12/00
(86) US 2007/088653	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2008/050020	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/002826	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07865979.4	28.07.2009	(21) 08713413.6	04.08.2009	(21) 07800904.0	11.08.2009
(87) WO 2008/083125	(51) G11C 16/02	(87) WO 2008/083416	(51) G01B 3/10	(87) WO 2008/083545	(51) H04M 11/06
(86) US 2007/088743	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) AM 2008/000001	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/003060	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07865995.0	30.07.2009	(21) 08700268.9	13.08.2009	(21) 07816673.3	13.08.2009
(87) WO 2008/083132	(51) G11C 16/28	(87) WO 2008/083418	(51) G02C 7/02	(87) WO 2008/083553	(51) H04L 12/56
(86) US 2007/088779	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) AT 2008/000002	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/003717	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869865.1	29.07.2009	(21) 08700001.4	12.08.2009	(21) 07846001.1	11.08.2009
(87) WO 2008/083135	(51) B42F 7/06	(87) WO 2008/083419	(51) H02K 53/00	(87) WO 2008/083554	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/088785	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) AT 2008/000004	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/003737	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869870.1	30.07.2009	(21) 08700271.3	13.08.2009	(21) 07846007.8	04.08.2009
(87) WO 2008/083161	(51) G11C 16/04	(87) WO 2008/083421	(51) H04L 12/24	(87) WO 2008/083579	(51) H04L 12/26
(86) US 2007/088830	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) AT 2008/000008	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/071310	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869914.7	30.07.2009	(21) 08700275.4	13.08.2009	(21) 07846136.5	11.08.2009
(87) WO 2008/083162	(51) G11C 11/56	(87) WO 2008/083427	(51) F16L 37/14	(87) WO 2008/083581	(51) H04Q 7/20
(86) US 2007/088831	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) AU 2007/001850	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/071318	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869915.4	29.07.2009	(21) 07815650.2	11.08.2009	(21) 07846144.9	11.08.2009
(87) WO 2008/083214	(51) G11C 16/04	(87) WO 2008/083431	(51) B81B 1/00	(87) WO 2008/083582	(51) H04L 29/06
(86) US 2007/088931	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) AU 2008/000007	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/071321	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869975.8	30.07.2009	(21) 08700311.7	11.08.2009	(21) 07846147.2	12.08.2009
(87) WO 2008/083221	(51) G11C 16/12	(87) WO 2008/083447	(51) G06F 17/21	(87) WO 2008/083603	(51) H04Q 7/38
(86) US 2007/088947	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) AU 2008/000032	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/071387	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07866054.5	30.07.2009	(21) 08700330.7	13.08.2009	(21) 07846213.2	07.08.2009
(87) WO 2008/083254	(51) H03H 11/28	(87) WO 2008/083452	(51) B60R 3/02	(87) WO 2008/083607	(51) H04Q 7/38
(86) US 2007/088997	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) BR 2007/000252	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/071412	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07870008.5	30.07.2009	(21) 07800396.9	11.08.2009	(21) 07846238.9	13.08.2009
(87) WO 2008/083277	(51) G06F 9/24	(87) WO 2008/083453	(51) C12P 21/00	(87) WO 2008/083608	(51) H04L 29/06
(86) US 2007/089050	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) BR 2008/000004	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2007/071413	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07866089.1	01.08.2009	(21) 08700454.5	11.08.2009	(21) 07846239.7	11.08.2009
(87) WO 2008/083281	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/083457	(51) F41H 5/02	(87) WO 2008/083609	(51) H04Q 7/38
(86) US 2007/089055	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2007/000039	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/000003	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07866094.1	29.07.2009	(21) 07701670.7	12.08.2009	(21) 08700563.3	12.08.2009
(87) WO 2008/083285	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/083463	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/083610	(51) G01R 15/18
(86) US 2007/089062	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2008/000009	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/000013	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07866099.0	29.07.2009	(21) 08700490.9	11.08.2009	(21) 08700573.2	07.08.2009
(87) WO 2008/083309	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/083475	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/083618	(51) H04B 17/00
(86) US 2007/089097	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2008/000027	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/070015	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07870069.7	29.07.2009	(21) 08700496.6	11.08.2009	(21) 08700041.0	11.08.2009
(87) WO 2008/083324	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/083479	(51) A43B 5/16	(87) WO 2008/083619	(51) H04B 7/04
(86) US 2007/089114	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2008/000031	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/070041	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07871752.7	30.07.2009	(21) 08700499.0	11.08.2009	(21) 08700067.5	11.08.2009
(87) WO 2008/083350	(51) G06F 11/22	(87) WO 2008/083499	(51) A43B 5/16	(87) WO 2008/083620	(51) H04L 9/12
(86) US 2007/089147	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2008/000059	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/070042	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07866116.2	06.08.2009	(21) 08706207.1	13.08.2009	(21) 08700068.3	12.08.2009
(87) WO 2008/083371	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/083501	(51) A63B 23/00	(87) WO 2008/083621	(51) H04L 12/14
(86) US 2007/089195	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2008/000068	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/070049	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07870123.2	30.07.2009	(21) 08706216.2	11.08.2009	(21) 08700074.1	11.08.2009
(87) WO 2008/083373	(51) G06F 1/26	(87) WO 2008/083502	(51) A63B 59/14	(87) WO 2008/083622	(51) H04L 27/26
(86) US 2007/089205	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CA 2008/000075	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/070050	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07870133.1	01.08.2009	(21) 08706223.8	13.08.2009	(21) 08700075.8	11.08.2009
(87) WO 2008/083375	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/083519	(51) H04L 12/24	(87) WO 2008/083623	(51) H04M 3/18
(86) US 2007/089210	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/000102	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/070051	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07871759.2	01.08.2009	(21) 07702034.5	11.08.2009	(21) 08700076.6	11.08.2009
(87) WO 2008/083376	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/083525	(51) H04M 11/04	(87) WO 2008/083624	(51) H04L 27/32
(86) US 2007/089212	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/000135	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/070052	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07871761.8	01.08.2009	(21) 07702067.5	13.08.2009	(21) 08700077.4	11.08.2009
(87) WO 2008/083383	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/083537	(51) H04L 12/00	(87) WO 2008/083625	(51) H04Q 7/20
(86) US 2007/089226	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/002123	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/070053	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07870144.8	01.08.2009	(21) 07764030.8	11.08.2009	(21) 08700762.1	12.08.2009

(87) WO 2008/083630	(51) H04L 12/24	(87) WO 2008/083873	(51) G01N 27/407	(87) WO 2008/084318	(51) H04Q 7/38
(86) CN 2008/070077	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2007/062466	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2007/003991	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08700101.2	12.08.2009	(21) 07822683.4	11.08.2009	(21) 07859108.8	11.08.2009
(87) WO 2008/083631	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/083875	(51) A61M 5/315	(87) WO 2008/084339	(51) H01R 13/641
(86) CN 2008/070078	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2007/062669	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2007/050818	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08700102.0	11.08.2009	(21) 07847264.4	11.08.2009	(21) 07735077.5	11.08.2009
(87) WO 2008/083632	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/083876	(51) B06B 1/02	(87) WO 2008/084351	(51) H04B 5/02
(86) CN 2008/070079	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2007/062773	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2007/055200	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08700103.8	11.08.2009	(21) 07847316.2	12.08.2009	(21) 07859428.0	11.08.2009
(87) WO 2008/083648	(51) B60J 7/057	(87) WO 2008/083887	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/084365	(51) B81C 1/00
(86) DE 2007/002121	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2007/063644	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2007/055353	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07856016.6	13.08.2009	(21) 07848035.7	12.08.2009	(21) 07849530.6	06.08.2009
(87) WO 2008/083693	(51) H01F 41/06	(87) WO 2008/083906	(51) G06F 1/26	(87) WO 2008/084371	(51) H04B 7/005
(86) EP 2006/012514	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2007/064261	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2008/000011	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 06841151.1	23.07.2009	(21) 07857882.0	11.08.2009	(21) 08709713.5	11.08.2009
(87) WO 2008/083700	(51) H01J 61/36	(87) WO 2008/083908	(51) B32B 27/00	(87) WO 2008/084373	(51) G06F 3/033
(86) EP 2006/070181	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2007/064282	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2008/000020	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 06841603.1	23.07.2009	(21) 07857903.4	11.08.2009	(21) 08702188.7	11.08.2009
(87) WO 2008/083716	(51) A01G 7/00	(87) WO 2008/083916	(51) G06F 13/38	(87) WO 2008/084403	(51) G01N 33/497
(86) EP 2007/000229	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2007/064456	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2008/000546	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07702704.3	11.08.2009	(21) 07858067.7	11.08.2009	(21) 08719255.5	11.08.2009
(87) WO 2008/083734	(51) A43B 7/08	(87) WO 2008/083978	(51) G01C 21/36	(87) WO 2008/084456	(51) H04B 7/08
(86) EP 2007/008654	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/000181	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2008/050089	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07818730.9	11.08.2009	(21) 08701085.6	11.08.2009	(21) 08700232.5	11.08.2009
(87) WO 2008/083735	(51) G01C 21/32	(87) WO 2008/083982	(51) G01C 21/36	(87) WO 2008/084463	(51) F42B 33/06
(86) EP 2007/008714	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/000185	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IE 2008/000002	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07818788.7	11.08.2009	(21) 08701089.8	11.08.2009	(21) 08702601.9	13.08.2009
(87) WO 2008/083743	(51) G01C 21/20	(87) WO 2008/083993	(51) G01N 23/04	(87) WO 2008/084464	(51) A61B 5/0285
(86) EP 2007/008729	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/000202	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IE 2008/000003	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07818803.4	11.08.2009	(21) 08701098.9	13.08.2009	(21) 08702602.7	11.08.2009
(87) WO 2008/083745	(51) G01C 21/36	(87) WO 2008/084001	(51) H03K 17/687	(87) WO 2008/084474	(51) H04B 1/40
(86) EP 2007/008735	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) EP 2008/050009	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IL 2008/000034	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07818809.1	11.08.2009	(21) 08701197.9	11.08.2009	(21) 08702617.5	12.08.2009
(87) WO 2008/083746	(51) G01C 21/20	(87) WO 2008/084137	(51) H04B 1/707	(87) WO 2008/084490	(51) C12P 7/10
(86) EP 2007/008740	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) FI 2008/000002	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IN 2007/000139	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07818814.1	11.08.2009	(21) 08701691.1	13.08.2009	(21) 07736589.8	12.08.2009
(87) WO 2008/083752	(51) G01C 21/20	(87) WO 2008/084141	(51) F16D 3/84	(87) WO 2008/084523	(51) G01B 11/00
(86) EP 2007/008746	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) FR 2007/001911	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/001495	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07818820.8	11.08.2009	(21) 07870315.4	11.08.2009	(21) 07859680.6	11.08.2009
(87) WO 2008/083753	(51) G01C 21/36	(87) WO 2008/084181	(51) G01F 1/66	(87) WO 2008/084532	(51) H04B 1/707
(86) EP 2007/008747	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) GB 2007/004375	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/050149	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07818821.6	11.08.2009	(21) 07824596.6	11.08.2009	(21) 07706496.2	11.08.2009
(87) WO 2008/083755	(51) G01C 21/36	(87) WO 2008/084182	(51) G01B 17/02	(87) WO 2008/084539	(51) H04B 1/16
(86) EP 2007/008749	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) GB 2007/004390	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/050225	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07818823.2	11.08.2009	(21) 07824609.7	11.08.2009	(21) 07706572.0	12.08.2009
(87) WO 2008/083760	(51) G01C 21/00	(87) WO 2008/084201	(51) G01N 3/10	(87) WO 2008/084540	(51) H04Q 7/38
(86) EP 2007/008761	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) GB 2008/000031	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/050237	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07818834.9	11.08.2009	(21) 08700142.6	12.08.2009	(21) 07706584.5	12.08.2009
(87) WO 2008/083794	(51) H05K 3/24	(87) WO 2008/084238	(51) H03H 7/46	(87) WO 2008/084568	(51) G02F 1/1333
(86) EP 2007/010292	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) GB 2008/000083	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/064287	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07846854.3	11.08.2009	(21) 08701769.5	13.08.2009	(21) 07791040.4	28.07.2009
(87) WO 2008/083800	(51) F42B 12/32	(87) WO 2008/084248	(51) G06K 9/00	(87) WO 2008/084592	(51) B60R 21/00
(86) EP 2007/010677	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) GB 2008/000098	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/071326	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07856471.3	11.08.2009	(21) 08701778.6	11.08.2009	(21) 07831060.4	13.08.2009
(87) WO 2008/083834	(51) H01R 24/04	(87) WO 2008/084255	(51) G08B 21/20	(87) WO 2008/084609	(51) B60R 22/20
(86) EP 2007/011369	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) GB 2008/000113	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/073340	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07857076.9	12.08.2009	(21) 08701792.7	13.08.2009	(21) 07832960.4	12.08.2009
(87) WO 2008/083849	(51) H04L 7/033	(87) WO 2008/084264	(51) A01M 21/04	(87) WO 2008/084616	(51) H04Q 7/38
(86) EP 2007/050186	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) HR 2007/000001	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/073721	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07726190.7	11.08.2009	(21) 07700433.1	11.08.2009	(21) 07850299.4	11.08.2009
(87) WO 2008/083850	(51) H04L 7/04	(87) WO 2008/084316	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/084624	(51) H04J 11/00
(86) EP 2007/050188	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2007/003918	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074028	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07703737.2	11.08.2009	(21) 07859047.8	11.08.2009	(21) 07850548.4	13.08.2009

(87) WO 2008/084661	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/084868	(51) H04L 27/38	(87) WO 2008/085157	(51) A61B 5/026
(86) JP 2007/074705	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2008/050339	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/000287	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07851057.5	11.08.2009	(21) 08703203.3	13.08.2009	(21) 07748843.5	11.08.2009
(87) WO 2008/084664	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/084891	(51) G06T 9/00	(87) WO 2008/085160	(51) G01N 21/896
(86) JP 2007/074712	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2007/000207	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/000478	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07851064.1	11.08.2009	(21) 07708490.3	12.08.2009	(21) 07748862.5	11.08.2009
(87) WO 2008/084666	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/084892	(51) H04B 1/38	(87) WO 2008/085163	(51) G01B 11/00
(86) JP 2007/074759	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2007/000685	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/000535	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07859988.3	29.07.2009	(21) 07708835.9	12.08.2009	(21) 07716452.3	11.08.2009
(87) WO 2008/084684	(51) H01F 17/06	(87) WO 2008/084921	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/085202	(51) G06F 3/00
(86) JP 2007/074883	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2007/006446	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/019531	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07860112.7	28.07.2009	(21) 07851417.1	11.08.2009	(21) 07837885.8	30.07.2009
(87) WO 2008/084686	(51) G06F 17/21	(87) WO 2008/084927	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/085217	(51) A63B 47/02
(86) JP 2007/074888	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2007/006837	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/021141	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07860117.6	13.08.2009	(21) 07851782.8	13.08.2009	(21) 07839129.9	11.08.2009
(87) WO 2008/084687	(51) G06F 17/21	(87) WO 2008/084949	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/085233	(51) H01L 21/677
(86) JP 2007/074889	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000090	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/024201	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07860118.4	13.08.2009	(21) 08704630.6	11.08.2009	(21) 07867541.0	23.07.2009
(87) WO 2008/084725	(51) H04L 12/66	(87) WO 2008/084961	(51) H04L 1/18	(87) WO 2008/085241	(51) G06Q 20/00
(86) JP 2007/075213	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000105	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/024976	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07860434.5	13.08.2009	(21) 08704645.4	11.08.2009	(21) 07862572.0	30.07.2009
(87) WO 2008/084729	(51) G06F 21/20	(87) WO 2008/084967	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/085254	(51) G11C 16/34
(86) JP 2007/075254	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000112	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/025457	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07860457.6	29.07.2009	(21) 08704652.0	11.08.2009	(21) 07853357.7	29.07.2009
(87) WO 2008/084730	(51) D01F 9/16	(87) WO 2008/084980	(51) H04B 7/208	(87) WO 2008/085255	(51) G11C 16/04
(86) JP 2007/075255	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000131	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/025458	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07860458.4	11.08.2009	(21) 08704671.0	11.08.2009	(21) 07853358.5	29.07.2009
(87) WO 2008/084731	(51) D01F 9/16	(87) WO 2008/084981	(51) H04B 7/208	(87) WO 2008/085276	(51) G06F 17/50
(86) JP 2007/075256	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000132	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/025530	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07860459.2	11.08.2009	(21) 08704672.8	11.08.2009	(21) 07862881.5	30.07.2009
(87) WO 2008/084739	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/084988	(51) B60B 35/18	(87) WO 2008/085320	(51) H01M 8/00
(86) JP 2007/075274	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000141	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/025705	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07860477.4	11.08.2009	(21) 08704681.9	12.08.2009	(21) 07862979.7	28.07.2009
(87) WO 2008/084741	(51) H04Q 9/00	(87) WO 2008/084993	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/085326	(51) G06Q 10/00
(86) JP 2007/075284	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2008/000155	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/025729	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07860487.3	12.08.2009	(21) 08704695.9	12.08.2009	(21) 07867786.1	30.07.2009
(87) WO 2008/084758	(51) F16C 41/00	(87) WO 2008/085017	(51) F21V 29/00	(87) WO 2008/085342	(51) G06F 17/30
(86) JP 2008/000005	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) MX 2007/000001	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/025849	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08702746.2	11.08.2009	(21) 07709102.3	11.08.2009	(21) 07863052.2	11.08.2009
(87) WO 2008/084777	(51) H04J 11/00	(87) WO 2008/085033	(51) B42D 15/00	(87) WO 2008/085359	(51) G06F 7/00
(86) JP 2008/050044	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) NL 2008/000012	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/025931	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08702925.2	11.08.2009	(21) 08705050.6	11.08.2009	(21) 07867840.6	29.07.2009
(87) WO 2008/084780	(51) H04J 11/00	(87) WO 2008/085066	(51) H04N 7/50	(87) WO 2008/085363	(51) A61L 9/03
(86) JP 2008/050063	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) NO 2008/000014	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/025981	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08702943.5	11.08.2009	(21) 08705152.0	12.08.2009	(21) 07863140.5	11.08.2009
(87) WO 2008/084790	(51) A01F 12/22	(87) WO 2008/085068	(51) A63B 69/36	(87) WO 2008/085365	(51) G06T 1/60
(86) JP 2008/050088	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) NZ 2008/000001	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026004	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08710537.5	12.08.2009	(21) 08723991.9	13.08.2009	(21) 07867856.2	04.08.2009
(87) WO 2008/084809	(51) B60R 13/04	(87) WO 2008/085123	(51) A01J 5/08	(87) WO 2008/085368	(51) H04L 12/28
(86) JP 2008/050134	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) SE 2008/050009	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026007	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08703005.2	11.08.2009	(21) 08705282.5	13.08.2009	(21) 07867858.8	08.08.2009
(87) WO 2008/084821	(51) C08L 7/00	(87) WO 2008/085125	(51) B60R 25/04	(87) WO 2008/085399	(51) G06F 1/16
(86) JP 2008/050164	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) SE 2008/050015	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026130	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08703035.9	11.08.2009	(21) 08705288.2	11.08.2009	(21) 07867925.5	08.08.2009
(87) WO 2008/084840	(51) A61B 5/157	(87) WO 2008/085133	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/085401	(51) G06Q 10/00
(86) JP 2008/050240	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) SG 2008/000008	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026133	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08703104.3	12.08.2009	(21) 08705401.1	11.08.2009	(21) 07867927.1	30.07.2009
(87) WO 2008/084857	(51) C12M 3/00	(87) WO 2008/085137	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/085403	(51) G06K 9/00
(86) JP 2008/050286	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) SI 2008/000002	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026144	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08703150.6	13.08.2009	(21) 08705433.4	11.08.2009	(21) 07867928.9	04.08.2009
(87) WO 2008/084859	(51) H04J 11/00	(87) WO 2008/085148	(51) H02K 9/00	(87) WO 2008/085412	(51) G06F 1/32
(86) JP 2008/050298	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2006/048780	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026170	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08703162.1	13.08.2009	(21) 06847914.6	23.07.2009	(21) 07867931.3	04.08.2009

(87) WO 2008/085416	(51) G06F 3/044	(87) WO 2008/085664	(51) H04Q 7/00	(87) WO 2008/085854	(51) G06F 3/048
(86) US 2007/026177	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/087561	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000068	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07867937.0	04.08.2009	(21) 07855171.0	11.08.2009	(21) 08712945.8	11.08.2009
(87) WO 2008/085436	(51) G10L 11/00	(87) WO 2008/085690	(51) H04L 27/38	(87) WO 2008/085867	(51) G06Q 50/00
(86) US 2007/026247	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088301	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000085	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07863222.1	28.07.2009	(21) 07869616.8	11.08.2009	(21) 08712960.7	04.08.2009
(87) WO 2008/085438	(51) H05K 7/20	(87) WO 2008/085705	(51) G05B 23/02	(87) WO 2008/085899	(51) A01K 5/01
(86) US 2007/026254	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088579	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000134	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07863228.8	28.07.2009	(21) 07869759.6	05.08.2009	(21) 08705478.9	04.08.2009
(87) WO 2008/085447	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/085708	(51)	(87) WO 2008/085904	(51) H01L 51/05
(86) US 2007/026277	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088616	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000140	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07867993.3	08.08.2009	(21) 07869786.9	22.07.2009	(21) 08705484.7	06.08.2009
(87) WO 2008/085456	(51) H03L 7/00	(87) WO 2008/085721	(51) H04L 27/28	(87) WO 2008/085917	(51) H04L 9/00
(86) US 2007/026297	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088755	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000160	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07868011.3	04.08.2009	(21) 07866005.7	11.08.2009	(21) 08705501.8	11.08.2009
(87) WO 2008/085464	(51) A63B 21/04	(87) WO 2008/085740	(51) H04M 1/27	(87) WO 2008/085940	(51) G06Q 30/00
(86) US 2007/026310	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/088880	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000192	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07868023.8	04.08.2009	(21) 07869930.3	08.08.2009	(21) 08713031.6	06.08.2009
(87) WO 2008/085495	(51) H01L 21/301	(87) WO 2008/085778	(51) H01L 27/146	(87) WO 2008/085986	(51) H04B 1/16
(86) US 2007/026369	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/089102	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000287	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07868048.5	28.07.2009	(21) 07870073.9	06.08.2009	(21) 08724445.5	11.08.2009
(87) WO 2008/085498	(51) H01L 21/50	(87) WO 2008/085780	(51) H01R 13/64	(87) WO 2008/085993	(51) H04Q 7/38
(86) US 2007/026372	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/089116	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000295	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07868051.9	28.07.2009	(21) 07870082.0	06.08.2009	(21) 08724448.9	11.08.2009
(87) WO 2008/085519	(51) H02M 3/07	(87) WO 2008/085785	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/086018	(51) A01K 15/02
(86) US 2007/060299	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/089164	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000342	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07701219.3	11.08.2009	(21) 07866133.7	04.08.2009	(21) 08705541.4	11.08.2009
(87) WO 2008/085526	(51) B32B 9/00	(87) WO 2008/085788	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/086103	(51) G06F 17/18
(86) US 2007/060514	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/089171	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050127	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07710117.8	13.08.2009	(21) 07870101.8	07.08.2009	(21) 08713474.8	11.08.2009
(87) WO 2008/085566	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/085789	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/086135	(51) H04R 1/02
(86) US 2007/080068	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/089172	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050170	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07843602.9	12.08.2009	(21) 07870102.6	06.08.2009	(21) 08713487.0	05.08.2009
(87) WO 2008/085591	(51) H04B 7/212	(87) WO 2008/085790	(51) G06F 3/044	(87) WO 2008/086144	(51)
(86) US 2007/083115	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/089173	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050181	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07863694.1	11.08.2009	(21) 07870103.4	06.08.2009	(21) 08713498.7	05.08.2009
(87) WO 2008/085592	(51) H04L 27/00	(87) WO 2008/085791	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/086167	(51) A01M 1/20
(86) US 2007/083117	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/089174	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050217	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07854531.6	11.08.2009	(21) 07870104.2	06.08.2009	(21) 08713530.7	11.08.2009
(87) WO 2008/085593	(51) H04J 11/00	(87) WO 2008/085799	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/086179	(51) G06F 17/30
(86) US 2007/083118	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/089217	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050233	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07854532.4	11.08.2009	(21) 07870136.4	06.08.2009	(21) 08713544.8	06.08.2009
(87) WO 2008/085594	(51) H04Q 7/00	(87) WO 2008/085801	(51) G06F 17/21	(87) WO 2008/086240	(51) G09B 5/02
(86) US 2007/083119	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/089238	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050322	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07854533.2	11.08.2009	(21) 07866141.0	11.08.2009	(21) 08727374.4	05.08.2009
(87) WO 2008/085597	(51) H03B 5/12	(87) WO 2008/085802	(51) G06F 17/21	(87) WO 2008/086249	(51) G06F 17/30
(86) US 2007/083386	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/089239	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050337	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07863793.1	08.08.2009	(21) 07866142.8	11.08.2009	(21) 08705715.4	08.08.2009
(87) WO 2008/085598	(51) H04L 5/16	(87) WO 2008/085822	(51) A01K 39/01	(87) WO 2008/086251	(51) G06F 17/30
(86) US 2007/083438	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000029	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050339	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07844828.9	11.08.2009	(21) 08712939.1	04.08.2009	(21) 08705717.0	08.08.2009
(87) WO 2008/085602	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/085824	(51) H04M 3/533	(87) WO 2008/086252	(51) H04Q 7/38
(86) US 2007/083598	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000032	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050340	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07863883.0	11.08.2009	(21) 08712942.5	08.08.2009	(21) 08705718.8	08.08.2009
(87) WO 2008/085631	(51) C08J 9/14	(87) WO 2008/085827	(51) A01K 39/01	(87) WO 2008/086253	(51) G06F 17/30
(86) US 2007/086745	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000035	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050341	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07855007.6	06.08.2009	(21) 08705447.4	04.08.2009	(21) 08705719.6	08.08.2009
(87) WO 2008/085648	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/085836	(51) H04M 1/725	(87) WO 2008/086275	(51) H04L 29/06
(86) US 2007/087258	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000047	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050385	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07865580.0	04.08.2009	(21) 08705458.1	08.08.2009	(21) 08713611.5	11.08.2009
(87) WO 2008/085660	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/085839	(51) B62D 7/18	(87) WO 2008/086281	(51) H04M 3/42
(86) US 2007/087463	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000050	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/050396	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869236.5	12.08.2009	(21) 08705461.5	11.08.2009	(21) 08713620.6	08.08.2009

(87) WO 2008/086283	(51) A01B 71/02	(87) WO 2008/086744	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/088966	(51) A61F 2/84
(86) US 2008/050401	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/070025	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050454	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08713624.8	11.08.2009	(21) 08700051.9	13.08.2009	(21) 08705759.2	13.08.2009
(87) WO 2008/086288	(51) H04M 1/00	(87) WO 2008/086745	(51) H04L 27/32	(87) WO 2008/088992	(51) G06F 11/26
(86) US 2008/050410	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/070027	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050595	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727386.8	08.08.2009	(21) 08700053.5	08.08.2009	(21) 08727460.1	12.08.2009
(87) WO 2008/086307	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/086750	(51) C12P 1/02	(87) WO 2008/088996	(51) H04L 29/06
(86) US 2008/050432	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/070069	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050613	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08713630.5	11.08.2009	(21) 08700093.1	13.08.2009	(21) 08727471.8	13.08.2009
(87) WO 2008/086336	(51) H04M 3/42	(87) WO 2008/086753	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/089023	(51) A43B 13/18
(86) US 2008/050481	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) CN 2008/070091	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050709	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08727412.2	11.08.2009	(21) 08700766.2	13.08.2009	(21) 08727511.1	12.08.2009
(87) WO 2008/086338	(51) G21F 3/00	(87) WO 2008/087262	(51) B62D 25/14	(87) WO 2008/089104	(51) F41H 1/02
(86) US 2008/050486	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) FR 2007/001971	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050928	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08713642.0	11.08.2009	(21) 07870366.7	12.08.2009	(21) 08727624.2	13.08.2009
(87) WO 2008/086339	(51) G01B 9/04	(87) WO 2008/087342	(51) B60K 11/02	(87) WO 2008/089123	(51) C12P 19/34
(86) US 2008/050488	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) FR 2007/052598	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050970	(87) 2008/30 24.07.2008
(21) 08713644.6	11.08.2009	(21) 07872008.3	11.08.2009	(21) 08713742.8	13.08.2009
(87) WO 2008/086354	(51) A61F 2/44	(87) WO 2008/087557	(51)	(87) WO 2008/099099	(51)
(86) US 2008/050513	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) IB 2008/000626	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) FR 2008/050020	(87) 2008/34 21.08.2008
(21) 08727430.4	11.08.2009	(21) 08737310.6	11.08.2009	(21) 08761898.9	11.08.2009
(87) WO 2008/086384	(51) A01K 1/03	(87) WO 2008/088309	(51) H01M 8/06	(87) WO 2008/105970	(51)
(86) US 2008/050561	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2006/049025	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/085441	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 08705793.1	11.08.2009	(21) 06848031.8	22.07.2009	(21) 07873845.7	23.06.2009
(87) WO 2008/086410	(51) B62D 33/023	(87) WO 2008/088356	(51) A01D 34/416	(87) WO 2008/107584	(51) G02B 5/02
(86) US 2008/050611	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/005295	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) FR 2008/050037	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08727469.2	12.08.2009	(21) 07752023.7	04.08.2009	(21) 08761911.0	11.08.2009
(87) WO 2008/086435	(51) H04J 3/06	(87) WO 2008/088366	(51) A63B 57/00	(87) WO 2008/107588	(51) G02B 1/10
(86) US 2008/050657	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/012013	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) FR 2008/050055	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08705819.4	11.08.2009	(21) 07809113.9	12.08.2009	(21) 08761928.4	12.08.2009
(87) WO 2008/086455	(51) F41C 7/06	(87) WO 2008/088437	(51) H02H 3/20	(87) WO 2008/107802	(51)
(86) US 2008/050686	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/023480	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IB 2008/001541	(87) 2008/37 12.09.2008
(21) 08727493.2	11.08.2009	(21) 07861801.4	23.07.2009	(21) 08762873.1	11.08.2009
(87) WO 2008/086462	(51) C07D 239/95	(87) WO 2008/088620	(51) G01J 3/02	(87) WO 2008/118156	(51) G06F 15/02
(86) US 2008/050728	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/086713	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/024898	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08727529.3	12.08.2009	(21) 07869027.8	13.08.2009	(21) 07873486.0	30.07.2009
(87) WO 2008/086474	(51) H04B 7/00	(87) WO 2008/088635	(51) H04L 27/08	(87) WO 2008/118504	(51) F41A 5/00
(86) US 2008/050761	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/087688	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050065	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08705853.3	11.08.2009	(21) 07869327.2	12.08.2009	(21) 08780360.7	11.08.2009
(87) WO 2008/086487	(51) G09B 7/00	(87) WO 2008/088691	(51) G02B 27/01	(87) WO 2008/118521	(51) G06F 19/00
(86) US 2008/050786	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000227	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/051811	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 08713710.5	11.08.2009	(21) 08724433.1	13.08.2009	(21) 08754823.6	30.07.2009
(87) WO 2008/086494	(51) G03F 1/00	(87) WO 2008/088704	(51) A43B 3/12	(87) WO 2008/125912	(51)
(86) US 2008/050798	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000297	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IB 2007/004578	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08727552.5	12.08.2009	(21) 08713073.8	13.08.2009	(21) 07873358.1	09.06.2009
(87) WO 2008/086530	(51) B81B 7/00	(87) WO 2008/088723	(51) A01M 1/00	(87) WO 2008/127466	(51) F41H 5/24
(86) US 2008/050924	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2008/000373	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/087575	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 08727622.6	12.08.2009	(21) 08713095.1	13.08.2009	(21) 07873676.6	11.08.2009
(87) WO 2008/086648	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/088775	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/127742	(51) B01J 31/00
(86) CN 2007/000037	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000455	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050016	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07701969.3	11.08.2009	(21) 08705582.8	13.08.2009	(21) 08780358.1	05.08.2009
(87) WO 2008/086649	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/088780	(51) G01N 27/414	(87) WO 2008/130376	(51) G01N 21/64
(86) CN 2007/000038	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000467	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/021701	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07701970.1	11.08.2009	(21) 08705591.9	13.08.2009	(21) 07874516.3	12.05.2009
(87) WO 2008/086650	(51) H04L 12/24	(87) WO 2008/088807	(51) H04M 15/00	(87) WO 2008/130459	(51) F42B 30/02
(86) CN 2007/000039	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000532	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000243	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07701971.9	11.08.2009	(21) 08713148.8	18.08.2009	(21) 08799898.5	11.08.2009
(87) WO 2008/086689	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2008/088956	(51) H04L 27/26	(87) WO 2008/130460	(51) F41A 3/00
(86) CN 2007/003538	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050365	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/000336	(87) 2008/44 30.10.2008
(21) 07845894.0	11.08.2009	(21) 08713598.4	13.08.2009	(21) 08799846.4	11.08.2009
(87) WO 2008/086696	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/088963	(51) H04B 7/185	(87) WO 2008/133755	(51) C12M 3/00
(86) CN 2007/003716	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050405	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/088323	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 07846000.3	11.08.2009	(21) 08713626.3	13.08.2009	(21) 07874378.8	06.08.2009

(87) WO 2008/133756	(51) H01L 21/00	(21) 07724209.7	(11) 2 148 560*	(21) 07744411.5	(11) 2 149 489
(86) US 2007/088783	(87) 2008/45 06.11.2008	(87) WO 2008/095516		(87) WO 2008/146372	
(21) 07873693.1	25.07.2009				
(87) WO 2008/136862	(51)	(21) 07724246.9	(11) 2 149 185*	(21) 07746359.4	(11) 2 148 914*
(86) US 2007/084764	(87) 2008/46 13.11.2008	(87) WO 2008/125137		(87) WO 2008/123637	
(21) 07874281.4	22.07.2009				
(87) WO 2008/137187	(51) F41A 11/02	(21) 07725389.6	(11) 2 149 243*	(21) 07747293.4	(11) 2 149 244*
(86) US 2008/050755	(87) 2008/46 13.11.2008	(87) WO 2008/141660		(87) WO 2008/133492	
(21) 08795779.1	11.08.2009				
(87) WO 2008/140611	(51) H01L 33/00	(21) 07725422.5	(11) 2 149 190*	(21) 07747469.0	(11) 2 149 056*
(86) US 2007/088001	(87) 2008/47 20.11.2008	(87) WO 2008/141662		(87) WO 2008/143497	
(21) 07874371.3	22.07.2009				
(87) WO 2008/140618	(51) H01L 31/04	(21) 07725435.7	(11) 2 148 563*	(21) 07748051.5	(11) 2 148 800*
(86) US 2007/088438	(87) 2008/47 20.11.2008	(87) WO 2008/141664		(87) WO 2008/130288	
(21) 07874381.2	23.07.2009				
(87) WO 2008/140621	(51) A61K 48/00	(21) 07725707.9	(11) 2 148 820*	(21) 07748059.8	(11) 2 148 999*
(86) US 2007/088630	(87) 2008/47 20.11.2008	(87) WO 2008/145164		(87) WO 2008/130290	
(21) 07874386.1	22.07.2009				
(87) WO 2008/140625	(51) B01J 31/40	(21) 07728112.9	(11) 2 148 955*	(21) 07748081.2	(11) 2 148 767*
(86) US 2007/088958	(87) 2008/47 20.11.2008	(87) WO 2008/128562		(87) WO 2008/133554	
(21) 07874394.5	28.07.2009				
(87) WO 2008/140630	(51) G02B 27/01	(21) 07728604.5	(11) 2 148 712*	(21) 07748338.6	(11) 2 149 175*
(86) US 2008/000245	(87) 2008/47 20.11.2008	(87) WO 2008/131797		(87) WO 2008/111882	
(21) 08794270.2	13.08.2009				
(87) WO 2008/140833	(51) F41A 35/06	(21) 07729174.8	(11) 2 148 826*	(21) 07748468.1	(11) 2 148 739*
(86) US 2008/050938	(87) 2008/47 20.11.2008	(87) WO 2008/138400		(87) WO 2008/136718	
(21) 08795781.7	12.08.2009				
(87) WO 2008/147575	(51) G01J 4/00	(21) 07729402.3	(11) 2 149 281*	(21) 07755379.0	(11) 2 149 231*
(86) US 2008/050926	(87) 2008/49 04.12.2008	(87) WO 2008/141674		(87) WO 2008/127233	
(21) 08825841.3	12.08.2009				
(87) WO 2008/152445	(51)	(21) 07729606.9	(11) 2 148 741*	(21) 07755380.8	(11) 2 149 232*
(86) IB 2007/004631	(87) 2008/51 18.12.2008	(87) WO 2008/145179		(87) WO 2008/127234	
(21) 07874549.4	23.06.2009				
(87) WO 2009/082404	(51) H01L 33/00	(21) 07730404.6	(11) 2 149 610	(21) 07755495.4	(11) 2 149 233*
(86) US 2007/088778	(87) 2009/27 02.07.2009	(87) WO 2008/116941		(87) WO 2008/127245	
(21) 07871738.6	25.07.2009				
		(21) 07734430.7	(11) 2 148 962*	(21) 07755857.5	(11) 2 148 860*
		(87) WO 2008/132532		(87) WO 2008/130348	
		(21) 07734684.9	(11) 2 149 123*	(21) 07756035.7	(11) 2 149 018*
		(87) WO 2008/146069		(87) WO 2008/130359	
		(21) 07734838.1	(11) 2 148 907*	(21) 07760805.7	(11) 2 148 572*
		(87) WO 2008/142474		(87) WO 2008/130399	
		(21) 07736642.5	(11) 2 148 750*	(21) 07762041.7	(11) 2 149 019*
		(87) WO 2008/102388		(87) WO 2008/140516	
		(21) 07736814.0	(11) 2 148 805*	(21) 07765264.2	(11) 2 149 229*
		(87) WO 2008/132765		(87) WO 2008/128572	
		(21) 07737189.6	(11) 2 149 884	(21) 07768617.8	(11) 2 148 675*
		(87) WO 2008/142732		(87) WO 2008/146976	
		(21) 07742081.8	(11) 2 150 050	(21) 07775324.2	(11) 2 149 234*
		(87) WO 2008/136077		(87) WO 2008/127231	
		(21) 07742658.3	(11) 2 150 053	(21) 07775325.9	(11) 2 149 235*
		(87) WO 2008/139529		(87) WO 2008/127232	
		(21) 07742832.4	(11) 2 149 927	(21) 07784249.0	(11) 2 149 284*
		(87) WO 2008/139561		(87) WO 2008/147416	
		(21) 07743324.1	(11) 2 150 096	(21) 07795577.1	(11) 2 148 632*
		(87) WO 2008/139613		(87) WO 2008/147360	
		(21) 07743679.8	(11) 2 149 981	(21) 07798607.3	(11) 2 149 157*
		(87) WO 2008/142756		(87) WO 2008/147421	
		(21) 07743686.3	(11) 2 149 902	(21) 07799724.5	(11) 2 148 732*
		(87) WO 2008/142759		(87) WO 2008/130422	
		(21) 07743687.1	(11) 2 149 903	(21) 07805074.7	(11) 2 149 178*
		(87) WO 2008/142760		(87) WO 2008/129366	
		(21) 07743853.9	(11) 2 149 968	(21) 07805676.9	(11) 2 148 579*
		(87) WO 2008/142778		(87) WO 2008/007405	
		(21) 07743855.4	(11) 2 149 969	(21) 07808495.1	(11) 2 149 928
		(87) WO 2008/142779		(87) WO 2008/130212	
		(21) 07743949.5	(11) 2 149 532	(21) 07810244.9	(11) 2 149 065*
		(87) WO 2008/142785		(87) WO 2008/143623	
		(21) 07744303.4	(11) 2 149 535	(21) 07815472.1	(11) 2 148 730*
		(87) WO 2008/149409		(87) WO 2008/052271	

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) 05758675.2	(11) 2 149 076*
(87) WO 2006/015903	
(21) 07716166.9	(11) 2 148 740*
(87) WO 2008/118097	
(21) 07719758.0	(11) 2 149 180*
(87) WO 2008/138094	
(21) 07721000.3	(11) 2 149 272*
(87) WO 2008/131588	
(21) 07721120.9	(11) 2 149 595
(87) WO 2008/138167	
(21) 07722284.2	(11) 2 148 778*
(87) WO 2008/128488	

(21) 07818290.4 (87) WO 2008/135073	(11) 2 149 245*	(21) 08013741.7	(11) 2 149 372	(21) 08161384.6	(11) 2 149 380
(21) 07822111.6 (87) WO 2008/141679	(11) 2 149 126*	(21) 08013764.9	(11) 2 149 956	(21) 08161403.4	(11) 2 149 633
(21) 07826819.0 (87) WO 2008/129367	(11) 2 149 252*	(21) 08013765.6	(11) 2 149 831	(21) 08161426.5	(11) 2 150 052
(21) 07827005.5 (87) WO 2008/139279	(11) 2 149 079*	(21) 08013783.9	(11) 2 149 825	(21) 08161434.9	(11) 2 149 386
(21) 07830329.4 (87) WO 2008/146418	(11) 2 149 406	(21) 08013784.7	(11) 2 149 913	(21) 08161438.0	(11) 2 149 551
(21) 07832901.8 (87) WO 2008/146424	(11) 2 149 873	(21) 08013796.1	(11) 2 149 444	(21) 08161439.8	(11) 2 149 552
(21) 07834945.3 (87) WO 2008/130263	(11) 2 149 581	(21) 08013819.1	(11) 2 149 396	(21) 08161441.4	(11) 2 149 547
(21) 07835072.5 (87) WO 2008/076033	(11) 2 148 824*	(21) 08013821.7	(11) 2 149 937	(21) 08161444.8	(11) 2 149 554
(21) 07851172.2 (87) WO 2008/147005	(11) 2 148 689*	(21) 08013832.4	(11) 2 149 797	(21) 08161449.7	(11) 2 149 414
(21) 07858925.6 (87) WO 2008/146080	(11) 2 149 085*	(21) 08013834.0	(11) 2 149 844	(21) 08161476.0	(11) 2 150 016
(21) 07862776.7 (87) WO 2008/088538	(11) 2 148 854*	(21) 08013836.5	(11) 2 149 388	(21) 08161482.8	(11) 2 150 049
(21) 07874098.2 (87) WO 2008/140475	(11) 2 148 701*	(21) 08013840.7	(11) 2 150 001	(21) 08161484.4	(11) 2 149 630
(21) 07874521.3 (87) WO 2008/130347	(11) 2 149 209*	(21) 08013874.6	(11) 2 149 826	(21) 08161493.5	(11) 2 149 436
(21) 08013447.1	(11) 2 149 793	(21) 08013875.3	(11) 2 149 965	(21) 08161546.0	(11) 2 149 897
(21) 08013546.0	(11) 2 149 404	(21) 08013878.7	(11) 2 149 752	(21) 08161549.4	(11) 2 149 293
(21) 08013557.7	(11) 2 150 062	(21) 08016217.5	(11) 2 149 854	(21) 08161567.6	(11) 2 149 599
(21) 08013561.9	(11) 2 149 603	(21) 08018085.4	(11) 2 149 418	(21) 08161579.1	(11) 2 149 673
(21) 08013585.8	(11) 2 149 313	(21) 08018598.6	(11) 2 149 930	(21) 08161584.1	(11) 2 149 743
(21) 08013601.3	(11) 2 150 047	(21) 08018836.0	(11) 2 149 910	(21) 08161590.8	(11) 2 149 507
(21) 08013607.0	(11) 2 149 830	(21) 08018837.8	(11) 2 149 911	(21) 08161596.5	(11) 2 150 017
(21) 08013608.8	(11) 2 149 611	(21) 08018961.6	(11) 2 149 996	(21) 08161597.3	(11) 2 150 027
(21) 08013612.0	(11) 2 149 351	(21) 08021966.0	(11) 2 150 055	(21) 08161600.5	(11) 2 149 954
(21) 08013613.8	(11) 2 149 352	(21) 08075122.5	(11) 2 149 349	(21) 08161603.9	(11) 2 149 895
(21) 08013614.6	(11) 2 149 699	(21) 08075133.2	(11) 2 149 350	(21) 08161604.7	(11) 2 149 890
(21) 08013624.5	(11) 2 149 411	(21) 08075651.3	(11) 2 149 558	(21) 08161630.2	(11) 2 149 609
(21) 08013625.2	(11) 2 149 971	(21) 08075664.6	(11) 2 149 565	(21) 08161646.8	(11) 2 149 553
(21) 08013651.8	(11) 2 149 755	(21) 08075672.9	(11) 2 149 990	(21) 08161667.4	(11) 2 149 786
(21) 08013668.2	(11) 2 149 534	(21) 08075680.2	(11) 2 149 569	(21) 08163640.9	(11) 2 149 533
(21) 08013701.1	(11) 2 149 728	(21) 08075681.0	(11) 2 149 570	(21) 08165163.0	(11) 2 149 667
(21) 08013704.5	(11) 2 149 677	(21) 08104898.5	(11) 2 149 994	(21) 08169475.4	(11) 2 150 034
(21) 08013706.0	(11) 2 149 957	(21) 08104910.8	(11) 2 150 010	(21) 08170286.2	(11) 2 149 440
(21) 08013708.6	(11) 2 149 960	(21) 08104923.1	(11) 2 149 421	(21) 08171353.9	(11) 2 149 378
(21) 08013710.2	(11) 2 149 305	(21) 08104930.6	(11) 2 150 028	(21) 08171354.7	(11) 2 149 369
(21) 08013715.1	(11) 2 149 509	(21) 08104931.4	(11) 2 150 026	(21) 08171362.0	(11) 2 149 377
(21) 08013718.5	(11) 2 149 784	(21) 08104932.2	(11) 2 150 029	(21) 08252555.1	(11) 2 149 672
(21) 08013722.7	(11) 2 149 431	(21) 08104942.1	(11) 2 149 635	(21) 08252580.9	(11) 2 149 857
(21) 08013724.3	(11) 2 149 556	(21) 08160449.8	(11) 2 149 566	(21) 08252592.4	(11) 2 150 018
(21) 08013737.5	(11) 2 150 059	(21) 08160464.7	(11) 2 149 580	(21) 08252601.3	(11) 2 149 798
		(21) 08160684.0	(11) 2 149 567	(21) 08252610.4	(11) 2 149 769
		(21) 08160859.8	(11) 2 149 568	(21) 08290729.6	(11) 2 149 712
		(21) 08161229.3	(11) 2 149 371	(21) 08290736.1	(11) 2 150 019
		(21) 08161272.3	(11) 2 149 827	(21) 08290738.7	(11) 2 150 089
		(21) 08161282.2	(11) 2 149 639	(21) 08290743.7	(11) 2 149 670
		(21) 08161290.5	(11) 2 150 039	(21) 08290814.6	(11) 2 150 060
		(21) 08161314.3	(11) 2 149 748	(21) 08290815.3	(11) 2 150 035
		(21) 08161361.4	(11) 2 149 612	(21) 08290816.1	(11) 2 150 020

(21) 08300249.3	(11) 2 150 021	(21) 08707724.4	(11) 2 148 559*	(21) 08719542.6	(11) 2 148 781*
(87) WO 2008/098769		(87) WO 2008/098769		(87) WO 2008/132615	
(21) 08305413.0	(11) 2 149 557	(21) 08708018.0	(11) 2 148 648*	(21) 08719708.3	(11) 2 148 883*
(87) WO 2008/145410		(87) WO 2008/145410		(87) WO 2008/111016	
(21) 08305424.7	(11) 2 150 022	(21) 08708629.4	(11) 2 148 844*	(21) 08720178.6	(11) 2 148 780*
(87) WO 2008/141844		(87) WO 2008/141844		(87) WO 2008/081500	
(21) 08305427.0	(11) 2 149 502	(21) 08708851.4	(11) 2 148 650*	(21) 08720855.9	(11) 2 149 843
(87) WO 2008/149537		(87) WO 2008/138651		(87) WO 2008/132867	
(21) 08305429.6	(11) 2 149 800	(21) 08710107.7	(11) 2 148 950*	(21) 08721517.4	(11) 2 148 754*
(87) WO 2008/150091		(87) WO 2008/132614		(87) WO 2008/132881	
(21) 08305441.1	(11) 2 149 395	(21) 08710398.2	(11) 2 149 640	(21) 08721740.2	(11) 2 149 510
(87) WO 2008/149989		(87) WO 2008/142819		(87) WO 2008/132884	
(21) 08305443.7	(11) 2 149 989	(21) 08710558.1	(11) 2 149 740	(21) 08722156.0	(11) 2 149 588
(87) WO 2008/149576		(87) WO 2008/149567		(87) WO 2008/142902	
(21) 08380221.5	(11) 2 149 576	(21) 08710560.7	(11) 2 149 741	(21) 08722429.1	(11) 2 149 441
(87) WO 2008/149573		(87) WO 2008/146499		(87) WO 2008/114809	
(21) 08380239.7	(11) 2 149 373	(21) 08714518.1	(11) 2 148 983*	(21) 08722433.3	(11) 2 149 880
(87) WO 2008/149577		(87) WO 2008/128307		(87) WO 2008/142903	
(21) 08380318.9	(11) 2 149 577	(21) 08714727.8	(11) 2 149 006*	(21) 08724141.0	(11) 2 148 958*
(87) WO 2008/150066		(87) WO 2008/106776		(87) WO 2008/143568	
(21) 08384011.6	(11) 2 149 546	(21) 08714799.7	(11) 2 148 574*	(21) 08724184.0	(11) 2 149 274*
(87) WO 2008/149447		(87) WO 2008/141468		(87) WO 2008/133579	
(21) 08405189.5	(11) 2 149 447	(21) 08715139.5	(11) 2 150 013	(21) 08725157.5	(11) 2 148 691*
(87) WO 2008/149767		(87) WO 2008/116408		(87) WO 2008/097525	
(21) 08425513.2	(11) 2 149 767	(21) 08715166.8	(11) 2 149 413	(21) 08725798.6	(11) 2 148 856*
(87) WO 2008/149315		(87) WO 2008/128451		(87) WO 2008/103366	
(21) 08425514.0	(11) 2 149 315	(21) 08715312.8	(11) 2 149 582	(21) 08726053.5	(11) 2 148 975*
(87) WO 2008/149464		(87) WO 2008/128455		(87) WO 2008/136883	
(21) 08425515.7	(11) 2 149 464	(21) 08715509.9	(11) 2 149 286*	(21) 08726335.6	(11) 2 148 843*
(87) WO 2008/149405		(87) WO 2008/113315		(87) WO 2008/133773	
(21) 08425517.3	(11) 2 149 405	(21) 08716213.7	(11) 2 148 899*	(21) 08727323.1	(11) 2 148 588*
(87) WO 2008/149491		(87) WO 2008/135109		(87) WO 2008/133803	
(21) 08425518.1	(11) 2 149 491	(21) 08716273.1	(11) 2 148 565*	(21) 08728360.2	(11) 2 149 064*
(87) WO 2008/149492		(87) WO 2008/145209		(87) WO 2008/100695	
(21) 08425519.9	(11) 2 149 492	(21) 08716397.8	(11) 2 149 055*	(21) 08728650.6	(11) 2 149 138*
(87) WO 2008/149493		(87) WO 2008/131826		(87) WO 2008/134103	
(21) 08425520.7	(11) 2 149 493	(21) 08716420.8	(11) 2 148 791*	(21) 08730136.2	(11) 2 149 174*
(87) WO 2008/149494		(87) WO 2008/128603		(87) WO 2008/144088	
(21) 08425521.5	(11) 2 149 494	(21) 08716466.1	(11) 2 148 763*	(21) 08731635.2	(11) 2 149 075*
(87) WO 2008/149961		(87) WO 2008/113497		(87) WO 2008/112527	
(21) 08425522.3	(11) 2 149 961	(21) 08716867.0	(11) 2 149 192*	(21) 08732419.0	(11) 2 149 102*
(87) WO 2008/149731		(87) WO 2008/128797		(87) WO 2008/130760	
(21) 08425523.1	(11) 2 149 731	(21) 08716917.3	(11) 2 148 762*	(21) 08732742.5	(11) 2 148 825*
(87) WO 2008/149316		(87) WO 2008/128798		(87) WO 2008/134150	
(21) 08425524.9	(11) 2 149 316	(21) 08716919.9	(11) 2 148 760*	(21) 08733039.5	(11) 2 149 090*
(87) WO 2008/149618		(87) WO 2008/128799		(87) WO 2008/134181	
(21) 08425525.6	(11) 2 149 618	(21) 08716922.3	(11) 2 148 786*	(21) 08733242.5	(11) 2 149 005*
(87) WO 2008/149304		(87) WO 2008/128800		(87) WO 2008/128265	
(21) 08425527.2	(11) 2 149 304	(21) 08717370.4	(11) 2 149 236*	(21) 08733366.2	(11) 2 148 613*
(87) WO 2008/150056		(87) WO 2008/141849		(87) WO 2008/128281	
(21) 08425530.6	(11) 2 150 056	(21) 08718303.4	(11) 2 148 949*	(21) 08733377.9	(11) 2 148 889*
(87) WO 2008/149598		(87) WO 2008/145433		(87) WO 2008/128289	
(21) 08425531.4	(11) 2 149 598	(21) 08718586.4	(11) 2 149 260*	(21) 08733483.5	(11) 2 148 836*
(87) WO 2008/149465		(87) WO 2008/125794		(87) WO 2008/128306	
(21) 08425532.2	(11) 2 149 465	(21) 08718633.4	(11) 2 149 100*	(21) 08733495.9	(11) 2 148 946*
(87) WO 2008/150067		(87) WO 2008/113971		(87) WO 2008/141405	
(21) 08425533.0	(11) 2 150 067	(21) 08718771.2	(11) 2 149 195*	(21) 08733515.4	(11) 2 149 077*
(87) WO 2008/149796		(87) WO 2008/132423		(87) WO 2008/128310	
(21) 08425535.5	(11) 2 149 796				
(87) WO 2008/149572					
(21) 08450106.3	(11) 2 149 572				
(87) WO 2008/149375					
(21) 08462004.6	(11) 2 149 375				
(87) WO 2008/132421					
(21) 08701971.7	(11) 2 148 964*				
(87) WO 2008/132421					
(21) 08702399.0	(11) 2 148 713*				
(87) WO 2008/090485					
(21) 08703573.9	(11) 2 149 909				
(87) WO 2008/142873					
(21) 08704903.7	(11) 2 149 139*				
(87) WO 2008/143395					
(21) 08706026.5	(11) 2 148 589*				
(87) WO 2008/128256					
(21) 08706033.1	(11) 2 148 592*				
(87) WO 2008/128258					

(21) 08733752.3 (87) WO 2008/124940	(11) 2 148 667*	(21) 08735385.0 (87) WO 2008/128786	(11) 2 148 682*	(21) 08736595.3 (87) WO 2008/135418	(11) 2 149 223*
(21) 08733759.8 (87) WO 2008/128333	(11) 2 148 930*	(21) 08735387.6 (87) WO 2008/128792	(11) 2 148 680*	(21) 08736655.5 (87) WO 2008/145488	(11) 2 148 855*
(21) 08733760.6 (87) WO 2008/128335	(11) 2 148 878*	(21) 08735475.9 (87) WO 2008/135313	(11) 2 148 828*	(21) 08736949.2 (87) WO 2008/132433	(11) 2 148 881*
(21) 08733799.4 (87) WO 2008/144946	(11) 2 148 751*	(21) 08735656.4 (87) WO 2008/128858	(11) 2 148 990*	(21) 08736983.1 (87) WO 2008/125856	(11) 2 148 602*
(21) 08733814.1 (87) WO 2008/144948	(11) 2 149 073*	(21) 08735702.6 (87) WO 2008/132008	(11) 2 148 798*	(21) 08736984.9 (87) WO 2008/129241	(11) 2 148 624*
(21) 08733864.6 (87) WO 2008/128418	(11) 2 149 430	(21) 08735872.7 (87) WO 2008/128875	(11) 2 149 103*	(21) 08736988.0 (87) WO 2008/129243	(11) 2 149 224*
(21) 08734056.8 (87) WO 2008/141552	(11) 2 150 014	(21) 08735919.6 (87) WO 2008/132025	(11) 2 148 665*	(21) 08737006.0 (87) WO 2008/125869	(11) 2 148 726*
(21) 08734471.9 (87) WO 2008/141597	(11) 2 148 920*	(21) 08735987.3 (87) WO 2008/128891	(11) 2 148 857*	(21) 08737022.7 (87) WO 2008/129260	(11) 2 148 839*
(21) 08734515.3 (87) WO 2008/131770	(11) 2 148 576*	(21) 08736065.7 (87) WO 2008/141870	(11) 2 148 829*	(21) 08737031.8 (87) WO 2008/129269	(11) 2 149 261*
(21) 08734540.1 (87) WO 2008/138344	(11) 2 148 583*	(21) 08736163.0 (87) WO 2008/132038	(11) 2 149 112*	(21) 08737080.5 (87) WO 2008/132443	(11) 2 148 676*
(21) 08734545.0 (87) WO 2008/128546	(11) 2 148 704*	(21) 08736321.4 (87) WO 2008/128954	(11) 2 148 976*	(21) 08737095.3 (87) WO 2008/129306	(11) 2 148 794*
(21) 08734564.1 (87) WO 2008/138351	(11) 2 148 714*	(21) 08736333.9 (87) WO 2008/128966	(11) 2 149 278*	(21) 08737112.6 (87) WO 2008/135717	(11) 2 149 039*
(21) 08734663.1 (87) WO 2008/141690	(11) 2 148 986*	(21) 08736338.8 (87) WO 2008/128967	(11) 2 148 776*	(21) 08737152.2 (87) WO 2008/135730	(11) 2 149 121*
(21) 08734672.2 (87) WO 2008/113574	(11) 2 149 127*	(21) 08736370.1 (87) WO 2008/128990	(11) 2 149 089*	(21) 08737193.6 (87) WO 2008/129318	(11) 2 148 654*
(21) 08734698.7 (87) WO 2008/145214	(11) 2 148 605*	(21) 08736376.8 (87) WO 2008/128993	(11) 2 148 769*	(21) 08737196.9 (87) WO 2008/129320	(11) 2 148 807*
(21) 08735077.3 (87) WO 2008/128640	(11) 2 148 671*	(21) 08736377.6 (87) WO 2008/128994	(11) 2 148 872*	(21) 08737201.7 (87) WO 2008/129322	(11) 2 149 023*
(21) 08735090.6 (87) WO 2008/131848	(11) 2 149 114*	(21) 08736385.9 (87) WO 2008/128999	(11) 2 148 984*	(21) 08737202.5 (87) WO 2008/129323	(11) 2 148 806*
(21) 08735104.5 (87) WO 2008/128647	(11) 2 148 871*	(21) 08736405.5 (87) WO 2008/129016	(11) 2 148 770*	(21) 08737203.3 (87) WO 2008/129324	(11) 2 148 614*
(21) 08735139.1 (87) WO 2008/128653	(11) 2 148 672*	(21) 08736407.1 (87) WO 2008/129019	(11) 2 148 801*	(21) 08737286.8 (87) WO 2008/132523	(11) 2 148 603*
(21) 08735199.5 (87) WO 2008/145226	(11) 2 148 773*	(21) 08736425.3 (87) WO 2008/129036	(11) 2 148 738*	(21) 08737457.5 (87) WO 2008/129388	(11) 2 149 230*
(21) 08735219.1 (87) WO 2008/125321	(11) 2 149 250*	(21) 08736434.5 (87) WO 2008/132087	(11) 2 148 812*	(21) 08737471.6 (87) WO 2008/129396	(11) 2 148 681*
(21) 08735278.7 (87) WO 2008/128691	(11) 2 148 994*	(21) 08736455.0 (87) WO 2008/145459	(11) 2 148 939*	(21) 08737662.0 (87) WO 2008/139339	(11) 2 148 627*
(21) 08735279.5 (87) WO 2008/128692	(11) 2 148 995*	(21) 08736465.9 (87) WO 2008/129047	(11) 2 149 238*	(21) 08737831.1 (87) WO 2008/129444	(11) 2 148 642*
(21) 08735309.0 (87) WO 2008/125362	(11) 2 148 926*	(21) 08736487.3 (87) WO 2008/141885	(11) 2 149 134*	(21) 08737838.6 (87) WO 2008/126051	(11) 2 149 218*
(21) 08735310.8 (87) WO 2008/128711	(11) 2 148 853*	(21) 08736489.9 (87) WO 2008/141886	(11) 2 149 164*	(21) 08737851.9 (87) WO 2008/129454	(11) 2 148 910*
(21) 08735323.1 (87) WO 2008/131875	(11) 2 148 787*	(21) 08736510.2 (87) WO 2008/132116	(11) 2 148 796*	(21) 08737859.2 (87) WO 2008/126055	(11) 2 149 239*
(21) 08735339.7 (87) WO 2008/141709	(11) 2 148 756*	(21) 08736532.6 (87) WO 2008/132126	(11) 2 148 746*	(21) 08737877.4 (87) WO 2008/129467	(11) 2 148 971*
(21) 08735347.0 (87) WO 2008/135156	(11) 2 148 594*	(21) 08736538.3 (87) WO 2008/132131	(11) 2 148 917*	(21) 08737878.2 (87) WO 2008/129468	(11) 2 148 655*
(21) 08735354.6 (87) WO 2008/128757	(11) 2 148 631*	(21) 08736539.1 (87) WO 2008/132133	(11) 2 148 918*	(21) 08737889.9 (87) WO 2008/129472	(11) 2 149 167*

(21) 08737898.0 (87) WO 2008/129477	(11) 2 149 165*	(21) 08740516.3 (87) WO 2008/142930	(11) 2 149 684	(21) 08743130.0 (87) WO 2008/130685	(11) 2 148 687*
(21) 08737920.2 (87) WO 2008/129498	(11) 2 148 766*	(21) 08740537.9 (87) WO 2008/133157	(11) 2 149 376	(21) 08743141.7 (87) WO 2008/130692	(11) 2 148 611*
(21) 08737994.7 (87) WO 2008/132682	(11) 2 148 658*	(21) 08740646.8 (87) WO 2008/130029	(11) 2 149 705	(21) 08743182.1 (87) WO 2008/130711	(11) 2 149 186*
(21) 08738098.6 (87) WO 2008/139377	(11) 2 148 620*	(21) 08740734.2 (87) WO 2008/133236	(11) 2 149 691	(21) 08743202.7 (87) WO 2008/133894	(11) 2 148 578*
(21) 08738103.4 (87) WO 2008/139408	(11) 2 149 016*	(21) 08740883.7 (87) WO 2008/139896	(11) 2 150 068	(21) 08743210.0 (87) WO 2008/133904	(11) 2 148 569*
(21) 08738104.2 (87) WO 2008/142605	(11) 2 149 032*	(21) 08740898.5 (87) WO 2008/142956	(11) 2 150 061	(21) 08743243.1 (87) WO 2008/133941	(11) 2 149 080*
(21) 08738129.9 (87) WO 2008/142609	(11) 2 149 137*	(21) 08740963.7 (87) WO 2008/133340	(11) 2 149 168*	(21) 08743266.2 (87) WO 2008/133957	(11) 2 149 265*
(21) 08738165.3 (87) WO 2008/129528	(11) 2 148 940*	(21) 08740996.7 (87) WO 2008/146573	(11) 2 149 816	(21) 08743267.0 (87) WO 2008/133958	(11) 2 149 266*
(21) 08738173.7 (87) WO 2008/132720	(11) 2 148 952*	(21) 08741283.9 (87) WO 2008/133414	(11) 2 148 847*	(21) 08743268.8 (87) WO 2008/133959	(11) 2 149 267*
(21) 08738235.4 (87) WO 2008/129543	(11) 2 149 115*	(21) 08741444.7 (87) WO 2008/130150	(11) 2 149 020*	(21) 08743269.6 (87) WO 2008/133960	(11) 2 149 268*
(21) 08738256.0 (87) WO 2008/129552	(11) 2 149 067*	(21) 08741674.9 (87) WO 2008/133514	(11) 2 149 128*	(21) 08743340.5 (87) WO 2008/134028	(11) 2 149 251*
(21) 08738317.0 (87) WO 2008/139450	(11) 2 148 581*	(21) 08741777.0 (87) WO 2008/130261	(11) 2 148 688*	(21) 08743557.4 (87) WO 2008/109294	(11) 2 148 586*
(21) 08738589.4 (87) WO 2008/132806	(11) 2 149 845	(21) 08741846.3 (87) WO 2008/130303	(11) 2 148 997*	(21) 08744155.6 (87) WO 2008/130768	(11) 2 149 094*
(21) 08738597.7 (87) WO 2008/146441	(11) 2 149 898	(21) 08742069.1 (87) WO 2008/133785	(11) 2 148 808*	(21) 08744868.4 (87) WO 2008/124396	(11) 2 149 113*
(21) 08738694.2 (87) WO 2008/117749	(11) 2 149 719	(21) 08742705.0 (87) WO 2008/127606	(11) 2 148 882*	(21) 08744905.4 (87) WO 2008/130803	(11) 2 148 663*
(21) 08739206.4 (87) WO 2008/120720	(11) 2 149 382	(21) 08742709.2 (87) WO 2008/127608	(11) 2 149 246*	(21) 08744985.6 (87) WO 2008/134190	(11) 2 148 904*
(21) 08739481.3 (87) WO 2008/123505	(11) 2 149 409	(21) 08742880.1 (87) WO 2008/133816	(11) 2 148 852*	(21) 08745083.9 (87) WO 2008/130819	(11) 2 148 723*
(21) 08740159.2 (87) WO 2008/129951	(11) 2 149 563	(21) 08742926.2 (87) WO 2008/143744	(11) 2 148 911*	(21) 08745211.6 (87) WO 2008/130829	(11) 2 148 951*
(21) 08740175.8 (87) WO 2008/139800	(11) 2 149 982	(21) 08742930.4 (87) WO 2008/133820	(11) 2 149 091*	(21) 08745258.7 (87) WO 2008/130834	(11) 2 149 249*
(21) 08740184.0 (87) WO 2008/142925	(11) 2 149 541	(21) 08742931.2 (87) WO 2008/133821	(11) 2 149 092*	(21) 08745292.6 (87) WO 2008/134204	(11) 2 148 937*
(21) 08740187.3 (87) WO 2008/126896	(11) 2 149 607	(21) 08742950.2 (87) WO 2008/130565	(11) 2 149 271*	(21) 08745463.3 (87) WO 2008/144126	(11) 2 149 129*
(21) 08740199.8 (87) WO 2008/133022	(11) 2 149 596	(21) 08742980.9 (87) WO 2008/130581	(11) 2 148 869*	(21) 08745502.8 (87) WO 2008/124821	(11) 2 148 884*
(21) 08740251.7 (87) WO 2008/139803	(11) 2 149 326	(21) 08742985.8 (87) WO 2008/130584	(11) 2 148 870*	(21) 08745622.4 (87) WO 2008/128061	(11) 2 148 753*
(21) 08740307.7 (87) WO 2008/126923	(11) 2 149 790	(21) 08743019.5 (87) WO 2008/130604	(11) 2 148 637*	(21) 08745689.3 (87) WO 2008/128115	(11) 2 148 659*
(21) 08740368.9 (87) WO 2008/139812	(11) 2 149 330	(21) 08743033.6 (87) WO 2008/130615	(11) 2 148 679*	(21) 08745706.5 (87) WO 2008/128135	(11) 2 149 119*
(21) 08740478.6 (87) WO 2008/133131	(11) 2 149 608	(21) 08743043.5 (87) WO 2008/133844	(11) 2 149 203*	(21) 08745732.1 (87) WO 2008/130886	(11) 2 149 101*
(21) 08740506.4 (87) WO 2008/129997	(11) 2 149 601	(21) 08743063.3 (87) WO 2008/130633	(11) 2 148 772*	(21) 08745744.6 (87) WO 2008/128165	(11) 2 148 922*
(21) 08740507.2 (87) WO 2008/133140	(11) 2 149 602	(21) 08743081.5 (87) WO 2008/133853	(11) 2 148 915*	(21) 08745838.6 (87) WO 2008/134236	(11) 2 148 630*
(21) 08740513.0 (87) WO 2008/142929	(11) 2 149 686	(21) 08743084.9 (87) WO 2008/143748	(11) 2 149 096*	(21) 08745858.4 (87) WO 2008/130923	(11) 2 149 087*

(21) 08745888.1 (87) WO 2008/130946	(11) 2 149 093*	(21) 08746447.5 (87) WO 2008/131339	(11) 2 148 698*	(21) 08747578.6 (87) WO 2008/137770	(11) 2 148 875*
(21) 08745894.9 (87) WO 2008/128236	(11) 2 148 607*	(21) 08746459.0 (87) WO 2008/147602	(11) 2 148 635*	(21) 08747607.3 (87) WO 2008/137805	(11) 2 148 859*
(21) 08745914.5 (87) WO 2008/130956	(11) 2 148 638*	(21) 08746464.0 (87) WO 2008/134288	(11) 2 148 717*	(21) 08747702.2 (87) WO 2008/137894	(11) 2 149 062*
(21) 08745961.6 (87) WO 2008/130989	(11) 2 148 709*	(21) 08746469.9 (87) WO 2008/131358	(11) 2 148 788*	(21) 08747889.7 (87) WO 2008/141348	(11) 2 148 590*
(21) 08745968.1 (87) WO 2008/130997	(11) 2 149 104*	(21) 08746505.0 (87) WO 2008/134294	(11) 2 148 851*	(21) 08747898.8 (87) WO 2008/144786	(11) 2 149 074*
(21) 08746005.1 (87) WO 2008/131021	(11) 2 149 084*	(21) 08746513.4 (87) WO 2008/134297	(11) 2 148 706*	(21) 08747928.3 (87) WO 2008/138048	(11) 2 148 941*
(21) 08746006.9 (87) WO 2008/131022	(11) 2 149 081*	(21) 08746600.9 (87) WO 2008/134333	(11) 2 148 972*	(21) 08747980.4 (87) WO 2008/141384	(11) 2 149 130*
(21) 08746033.3 (87) WO 2008/131044	(11) 2 149 263*	(21) 08746768.4 (87) WO 2008/134418	(11) 2 148 837*	(21) 08748149.5 (87) WO 2008/128342	(11) 2 148 708*
(21) 08746074.7 (87) WO 2008/131077	(11) 2 148 764*	(21) 08746774.2 (87) WO 2008/134422	(11) 2 148 722*	(21) 08748190.9 (87) WO 2008/131542	(11) 2 149 270*
(21) 08746079.6 (87) WO 2008/134251	(11) 2 148 789*	(21) 08746802.1 (87) WO 2008/134442	(11) 2 148 969*	(21) 08748201.4 (87) WO 2008/131548	(11) 2 149 111*
(21) 08746116.6 (87) WO 2008/131103	(11) 2 148 931*	(21) 08746822.9 (87) WO 2008/134457	(11) 2 148 608*	(21) 08748215.4 (87) WO 2008/128359	(11) 2 149 211*
(21) 08746117.4 (87) WO 2008/131104	(11) 2 149 078*	(21) 08746836.9 (87) WO 2008/144166	(11) 2 149 142*	(21) 08748245.1 (87) WO 2008/131564	(11) 2 149 170*
(21) 08746161.2 (87) WO 2008/131139	(11) 2 149 273*	(21) 08746840.1 (87) WO 2008/134467	(11) 2 148 938*	(21) 08748397.0 (87) WO 2008/128428	(11) 2 149 574
(21) 08746216.4 (87) WO 2008/131181	(11) 2 149 116*	(21) 08746847.6 (87) WO 2008/150588	(11) 2 149 105*	(21) 08748423.4 (87) WO 2008/134932	(11) 2 149 379
(21) 08746228.9 (87) WO 2008/131188	(11) 2 149 240*	(21) 08746908.6 (87) WO 2008/134512	(11) 2 148 661*	(21) 08748498.6 (87) WO 2008/138227	(11) 2 149 317
(21) 08746230.5 (87) WO 2008/131190	(11) 2 148 795*	(21) 08746915.1 (87) WO 2008/134518	(11) 2 148 685*	(21) 08748648.6 (87) WO 2008/145052	(11) 2 149 564
(21) 08746265.1 (87) WO 2008/131217	(11) 2 148 662*	(21) 08746920.1 (87) WO 2008/134523	(11) 2 148 683*	(21) 08748767.4 (87) WO 2008/131728	(11) 2 149 141*
(21) 08746270.1 (87) WO 2008/131221	(11) 2 148 707*	(21) 08747007.6 (87) WO 2008/134611	(11) 2 149 152*	(21) 08748775.7 (87) WO 2008/131735	(11) 2 149 159*
(21) 08746274.3 (87) WO 2008/131223	(11) 2 148 981*	(21) 08747008.4 (87) WO 2008/144172	(11) 2 149 226*	(21) 08748777.3 (87) WO 2008/131736	(11) 2 149 160*
(21) 08746298.2 (87) WO 2008/131247	(11) 2 149 117*	(21) 08747016.7 (87) WO 2008/137383	(11) 2 148 943*	(21) 08748781.5 (87) WO 2008/145084	(11) 2 149 051*
(21) 08746315.4 (87) WO 2008/131259	(11) 2 148 867*	(21) 08747088.6 (87) WO 2008/137408	(11) 2 148 865*	(21) 08748783.1 (87) WO 2008/131743	(11) 2 149 161*
(21) 08746333.7 (87) WO 2008/131276	(11) 2 148 677*	(21) 08747109.0 (87) WO 2008/134679	(11) 2 148 858*	(21) 08748792.2 (87) WO 2008/145088	(11) 2 148 705*
(21) 08746355.0 (87) WO 2008/131293	(11) 2 148 887*	(21) 08747161.1 (87) WO 2008/134709	(11) 2 148 991*	(21) 08748875.5 (87) WO 2008/128645	(11) 2 148 710*
(21) 08746368.3 (87) WO 2008/131301	(11) 2 148 696*	(21) 08747275.9 (87) WO 2008/144183	(11) 2 148 900*	(21) 08748946.4 (87) WO 2008/125358	(11) 2 149 011*
(21) 08746372.5 (87) WO 2008/131305	(11) 2 149 143*	(21) 08747285.8 (87) WO 2008/140947	(11) 2 148 880*	(21) 08748982.9 (87) WO 2008/131874	(11) 2 149 204*
(21) 08746377.4 (87) WO 2008/131311	(11) 2 149 120*	(21) 08747311.2 (87) WO 2008/137518	(11) 2 148 606*	(21) 08748987.8 (87) WO 2008/128718	(11) 2 148 792*
(21) 08746406.1 (87) WO 2008/131322	(11) 2 148 967*	(21) 08747360.9 (87) WO 2008/140956	(11) 2 148 745*	(21) 08749015.7 (87) WO 2008/128739	(11) 2 148 669*
(21) 08746411.1 (87) WO 2008/134279	(11) 2 149 110*	(21) 08747363.3 (87) WO 2008/140957	(11) 2 148 742*	(21) 08749016.5 (87) WO 2008/128740	(11) 2 148 670*
(21) 08746424.4 (87) WO 2008/131327	(11) 2 149 118*	(21) 08747412.8 (87) WO 2008/137605	(11) 2 148 874*	(21) 08749048.8 (87) WO 2008/135160	(11) 2 148 595*

(21) 08749065.2 (87) WO 2008/128766	(11) 2 148 582*	(21) 08749935.6 (87) WO 2008/141903	(11) 2 149 070*	(21) 08750771.1 (87) WO 2008/146039	(11) 2 149 097*
(21) 08749069.4 (87) WO 2008/128767	(11) 2 148 573*	(21) 08750037.7 (87) WO 2008/145480	(11) 2 148 906*	(21) 08750777.8 (87) WO 2008/146042	(11) 2 148 744*
(21) 08749084.3 (87) WO 2008/128775	(11) 2 148 656*	(21) 08750089.8 (87) WO 2008/141919	(11) 2 149 037*	(21) 08750828.9 (87) WO 2008/132524	(11) 2 148 668*
(21) 08749118.9 (87) WO 2008/128788	(11) 2 149 000*	(21) 08750135.9 (87) WO 2008/138824	(11) 2 149 171*	(21) 08750921.2 (87) WO 2008/142506	(11) 2 149 257*
(21) 08749165.0 (87) WO 2008/131941	(11) 2 148 641*	(21) 08750139.1 (87) WO 2008/141940	(11) 2 148 948*	(21) 08750946.9 (87) WO 2008/142512	(11) 2 148 980*
(21) 08749228.6 (87) WO 2008/145239	(11) 2 148 909*	(21) 08750227.4 (87) WO 2008/138881	(11) 2 149 147*	(21) 08750974.1 (87) WO 2008/146116	(11) 2 148 651*
(21) 08749321.9 (87) WO 2008/135265	(11) 2 148 759*	(21) 08750228.2 (87) WO 2008/138882	(11) 2 149 148*	(21) 08751075.6 (87) WO 2008/146149	(11) 2 148 799*
(21) 08749333.4 (87) WO 2008/141724	(11) 2 148 587*	(21) 08750254.8 (87) WO 2008/141965	(11) 2 148 892*	(21) 08751167.1 (87) WO 2008/139387	(11) 2 149 124*
(21) 08749335.9 (87) WO 2008/145246	(11) 2 148 774*	(21) 08750304.1 (87) WO 2008/138967	(11) 2 148 558*	(21) 08751306.5 (87) WO 2008/146217	(11) 2 149 247*
(21) 08749355.7 (87) WO 2008/138518	(11) 2 148 895*	(21) 08750316.5 (87) WO 2008/138975	(11) 2 148 927*	(21) 08751371.9 (87) WO 2008/142681	(11) 2 149 149*
(21) 08749366.4 (87) WO 2008/135275	(11) 2 149 012*	(21) 08750331.4 (87) WO 2008/142029	(11) 2 148 568*	(21) 08751404.8 (87) WO 2008/146285	(11) 2 149 140*
(21) 08749416.7 (87) WO 2008/141736	(11) 2 149 024*	(21) 08750445.2 (87) WO 2008/129117	(11) 2 148 953*	(21) 08751552.4 (87) WO 2008/142824	(11) 2 149 896
(21) 08749430.8 (87) WO 2008/141743	(11) 2 148 905*	(21) 08750449.4 (87) WO 2008/129130	(11) 2 148 842*	(21) 08751592.0 (87) WO 2008/139693	(11) 2 149 874
(21) 08749482.9 (87) WO 2008/141788	(11) 2 149 136*	(21) 08750470.0 (87) WO 2008/125838	(11) 2 148 720*	(21) 08751596.1 (87) WO 2008/132845	(11) 2 149 788
(21) 08749557.8 (87) WO 2008/125665	(11) 2 148 610*	(21) 08750473.4 (87) WO 2008/135712	(11) 2 148 615*	(21) 08751662.1 (87) WO 2008/142831	(11) 2 149 332
(21) 08749593.3 (87) WO 2008/128965	(11) 2 149 201*	(21) 08750476.7 (87) WO 2008/129303	(11) 2 148 660*	(21) 08751767.8 (87) WO 2008/142863	(11) 2 149 762
(21) 08749604.8 (87) WO 2008/128995	(11) 2 148 873*	(21) 08750482.5 (87) WO 2008/132456	(11) 2 148 919*	(21) 08751789.2 (87) WO 2008/142869	(11) 2 149 818
(21) 08749605.5 (87) WO 2008/128996	(11) 2 148 879*	(21) 08750486.6 (87) WO 2008/139137	(11) 2 148 609*	(21) 08751882.5 (87) WO 2008/133208	(11) 2 149 584
(21) 08749607.1 (87) WO 2008/132076	(11) 2 149 060*	(21) 08750561.6 (87) WO 2008/139169	(11) 2 148 932*	(21) 08751935.1 (87) WO 2008/136309	(11) 2 149 307
(21) 08749612.1 (87) WO 2008/129011	(11) 2 149 082*	(21) 08750598.8 (87) WO 2008/142372	(11) 2 148 833*	(21) 08752027.6 (87) WO 2008/136349	(11) 2 149 745
(21) 08749613.9 (87) WO 2008/129012	(11) 2 148 771*	(21) 08750605.1 (87) WO 2008/142374	(11) 2 148 916*	(21) 08752052.4 (87) WO 2008/142951	(11) 2 149 327
(21) 08749614.7 (87) WO 2008/129014	(11) 2 149 275*	(21) 08750625.9 (87) WO 2008/139206	(11) 2 148 702*	(21) 08752060.7 (87) WO 2008/133302	(11) 2 149 616
(21) 08749617.0 (87) WO 2008/129020	(11) 2 148 699*	(21) 08750640.8 (87) WO 2008/139210	(11) 2 148 657*	(21) 08752080.5 (87) WO 2008/136369	(11) 2 149 597
(21) 08749625.3 (87) WO 2008/129027	(11) 2 148 571*	(21) 08750685.3 (87) WO 2008/142421	(11) 2 149 181*	(21) 08752086.2 (87) WO 2008/136375	(11) 2 150 003
(21) 08749627.9 (87) WO 2008/141879	(11) 2 149 151*	(21) 08750697.8 (87) WO 2008/142429	(11) 2 149 053*	(21) 08752087.0 (87) WO 2008/136376	(11) 2 150 009
(21) 08749628.7 (87) WO 2008/129029	(11) 2 148 863*	(21) 08750746.3 (87) WO 2008/142440	(11) 2 149 237*	(21) 08752128.2 (87) WO 2008/136415	(11) 2 150 069
(21) 08749698.0 (87) WO 2008/129074	(11) 2 148 813*	(21) 08750759.6 (87) WO 2008/142449	(11) 2 149 199*	(21) 08752129.0 (87) WO 2008/136416	(11) 2 150 073
(21) 08749770.7 (87) WO 2008/145466	(11) 2 148 996*	(21) 08750760.4 (87) WO 2008/142450	(11) 2 149 200*	(21) 08752131.6 (87) WO 2008/136417	(11) 2 149 842
(21) 08749777.2 (87) WO 2008/145469	(11) 2 148 978*	(21) 08750766.1 (87) WO 2008/146034	(11) 2 148 816*	(21) 08752132.4 (87) WO 2008/136418	(11) 2 150 070

(21) 08752146.4 (87) WO 2008/136428	(11) 2 149 550	(21) 08753058.0 (87) WO 2008/149676	(11) 2 149 591	(21) 08753996.1 (87) WO 2008/143585	(11) 2 149 026*
(21) 08752147.2 (87) WO 2008/136429	(11) 2 150 071	(21) 08753083.8 (87) WO 2008/146704	(11) 2 149 718	(21) 08754086.0 (87) WO 2008/130548	(11) 2 148 625*
(21) 08752149.8 (87) WO 2008/139901	(11) 2 150 072	(21) 08753098.6 (87) WO 2008/146719	(11) 2 149 589	(21) 08754148.8 (87) WO 2008/136995	(11) 2 148 933*
(21) 08752183.7 (87) WO 2008/139908	(11) 2 149 361	(21) 08753174.5 (87) WO 2008/133445	(11) 2 148 988*	(21) 08754150.4 (87) WO 2008/136996	(11) 2 149 047*
(21) 08752297.5 (87) WO 2008/142980	(11) 2 149 704	(21) 08753188.5 (87) WO 2008/133455	(11) 2 149 262*	(21) 08754212.2 (87) WO 2008/137109	(11) 2 149 007*
(21) 08752353.6 (87) WO 2008/139984	(11) 2 148 673*	(21) 08753345.1 (87) WO 2008/143413	(11) 2 149 158*	(21) 08754230.4 (87) WO 2008/137172	(11) 2 149 008*
(21) 08752355.1 (87) WO 2008/139985	(11) 2 148 647*	(21) 08753361.8 (87) WO 2008/140206	(11) 2 149 198*	(21) 08754244.5 (87) WO 2008/140729	(11) 2 148 908*
(21) 08752392.4 (87) WO 2008/142995	(11) 2 149 625	(21) 08753480.6 (87) WO 2008/140256	(11) 2 149 172*	(21) 08754290.8 (87) WO 2008/150341	(11) 2 149 196*
(21) 08752393.2 (87) WO 2008/142996	(11) 2 150 030	(21) 08753509.2 (87) WO 2008/140273	(11) 2 149 145*	(21) 08754334.4 (87) WO 2008/150343	(11) 2 148 618*
(21) 08752468.2 (87) WO 2008/146585	(11) 2 149 505	(21) 08753522.5 (87) WO 2008/143428	(11) 2 149 162*	(21) 08754470.6 (87) WO 2008/143900	(11) 2 149 269*
(21) 08752518.4 (87) WO 2008/146589	(11) 2 149 474	(21) 08753552.2 (87) WO 2008/143441	(11) 2 149 205*	(21) 08754471.4 (87) WO 2008/143901	(11) 2 148 622*
(21) 08752563.0 (87) WO 2008/143038	(11) 2 149 805	(21) 08753600.9 (87) WO 2008/147070	(11) 2 148 903*	(21) 08754475.5 (87) WO 2008/143904	(11) 2 148 612*
(21) 08752564.8 (87) WO 2008/143039	(11) 2 149 806	(21) 08753628.0 (87) WO 2008/143458	(11) 2 149 206*	(21) 08754498.7 (87) WO 2008/143940	(11) 2 148 942*
(21) 08752573.9 (87) WO 2008/143041	(11) 2 149 300	(21) 08753690.0 (87) WO 2008/143483	(11) 2 149 227*	(21) 08754516.6 (87) WO 2008/150356	(11) 2 149 025*
(21) 08752652.1 (87) WO 2008/140082	(11) 2 149 936	(21) 08753691.8 (87) WO 2008/143484	(11) 2 149 202*	(21) 08754617.2 (87) WO 2008/147510	(11) 2 148 841*
(21) 08752653.9 (87) WO 2008/143060	(11) 2 149 938	(21) 08753723.9 (87) WO 2008/130216	(11) 2 148 690*	(21) 08754622.2 (87) WO 2008/150378	(11) 2 149 038*
(21) 08752656.2 (87) WO 2008/143062	(11) 2 149 398	(21) 08753744.5 (87) WO 2008/133499	(11) 2 149 044*	(21) 08754648.7 (87) WO 2008/153727	(11) 2 148 832*
(21) 08752674.5 (87) WO 2008/143073	(11) 2 149 434	(21) 08753752.8 (87) WO 2008/140303	(11) 2 148 965*	(21) 08754661.0 (87) WO 2008/153738	(11) 2 148 850*
(21) 08752714.9 (87) WO 2008/149646	(11) 2 149 697	(21) 08753779.1 (87) WO 2008/143505	(11) 2 148 600*	(21) 08754694.1 (87) WO 2008/153753	(11) 2 148 700*
(21) 08752735.4 (87) WO 2008/143098	(11) 2 149 734	(21) 08753783.3 (87) WO 2008/143508	(11) 2 148 597*	(21) 08754697.4 (87) WO 2008/147533	(11) 2 149 106*
(21) 08752823.8 (87) WO 2008/143140	(11) 2 149 362	(21) 08753787.4 (87) WO 2008/143510	(11) 2 148 827*	(21) 08754705.5 (87) WO 2008/150392	(11) 2 149 283*
(21) 08752871.7 (87) WO 2008/143172	(11) 2 149 629	(21) 08753788.2 (87) WO 2008/143511	(11) 2 149 299	(21) 08754709.7 (87) WO 2008/153760	(11) 2 148 944*
(21) 08752904.6 (87) WO 2008/143190	(11) 2 149 622	(21) 08753793.2 (87) WO 2008/143515	(11) 2 148 737*	(21) 08754726.1 (87) WO 2008/147556	(11) 2 148 692*
(21) 08752929.3 (87) WO 2008/143205	(11) 2 149 587	(21) 08753794.0 (87) WO 2008/143516	(11) 2 148 735*	(21) 08754752.7 (87) WO 2008/147568	(11) 2 148 838*
(21) 08752944.2 (87) WO 2008/143211	(11) 2 149 914	(21) 08753849.2 (87) WO 2008/130251	(11) 2 148 891*	(21) 08754779.0 (87) WO 2008/153812	(11) 2 149 254*
(21) 08752982.2 (87) WO 2008/143235	(11) 2 149 865	(21) 08753850.0 (87) WO 2008/130252	(11) 2 148 577*	(21) 08754780.8 (87) WO 2008/150415	(11) 2 149 253*
(21) 08752988.9 (87) WO 2008/143238	(11) 2 149 866	(21) 08753866.6 (87) WO 2008/140342	(11) 2 148 966*	(21) 08754795.6 (87) WO 2008/153822	(11) 2 149 258*
(21) 08753055.6 (87) WO 2008/143298	(11) 2 149 357	(21) 08753976.3 (87) WO 2008/147287	(11) 2 148 993*	(21) 08754914.3 (87) WO 2008/134337	(11) 2 149 212*
(21) 08753057.2 (87) WO 2008/146687	(11) 2 149 400	(21) 08753994.6 (87) WO 2008/143583	(11) 2 148 564*	(21) 08754926.7 (87) WO 2008/137345	(11) 2 148 716*

(21) 08754946.5 (87) WO 2008/137382	(11) 2 148 929*	(21) 08756010.8 (87) WO 2008/147793	(11) 2 148 936*	(21) 08758506.3 (87) WO 2008/138594	(11) 2 148 861*
(21) 08754947.3 (87) WO 2008/134645	(11) 2 148 580*	(21) 08756136.1 (87) WO 2008/147888	(11) 2 148 619*	(21) 08758507.1 (87) WO 2008/141758	(11) 2 149 035*
(21) 08755045.5 (87) WO 2008/144206	(11) 2 149 150*	(21) 08756171.8 (87) WO 2008/147947	(11) 2 148 575*	(21) 08758511.3 (87) WO 2008/138599	(11) 2 149 031*
(21) 08755046.3 (87) WO 2008/147634	(11) 2 148 848*	(21) 08756247.6 (87) WO 2008/148049	(11) 2 148 718*	(21) 08758528.7 (87) WO 2008/145261	(11) 2 148 567*
(21) 08755212.1 (87) WO 2008/144252	(11) 2 148 894*	(21) 08756331.8 (87) WO 2008/148113	(11) 2 148 846*	(21) 08758584.0 (87) WO 2008/141777	(11) 2 148 896*
(21) 08755239.4 (87) WO 2008/141184	(11) 2 148 775*	(21) 08756342.5 (87) WO 2008/150777	(11) 2 149 144*	(21) 08758613.7 (87) WO 2008/141789	(11) 2 149 194*
(21) 08755281.6 (87) WO 2008/141261	(11) 2 149 125*	(21) 08756399.5 (87) WO 2008/150824	(11) 2 148 819*	(21) 08758659.0 (87) WO 2008/141809	(11) 2 149 285*
(21) 08755299.8 (87) WO 2008/147677	(11) 2 149 001*	(21) 08757101.4 (87) WO 2008/141441	(11) 2 149 187*	(21) 08758667.3 (87) WO 2008/141812	(11) 2 149 043*
(21) 08755420.0 (87) WO 2008/150653	(11) 2 149 280*	(21) 08757946.2 (87) WO 2008/131721	(11) 2 148 985*	(21) 08758684.8 (87) WO 2008/145294	(11) 2 148 823*
(21) 08755435.8 (87) WO 2008/141328	(11) 2 149 225*	(21) 08758000.7 (87) WO 2008/141605	(11) 2 148 757*	(21) 08758714.3 (87) WO 2008/141830	(11) 2 148 912*
(21) 08755453.1 (87) WO 2008/144339	(11) 2 149 248*	(21) 08758010.6 (87) WO 2008/135030	(11) 2 149 015*	(21) 08758724.2 (87) WO 2008/145307	(11) 2 148 626*
(21) 08755507.4 (87) WO 2008/147703	(11) 2 148 640*	(21) 08758019.7 (87) WO 2008/141609	(11) 2 148 977*	(21) 08758739.0 (87) WO 2008/141839	(11) 2 148 913*
(21) 08755529.8 (87) WO 2008/144384	(11) 2 149 109*	(21) 08758021.3 (87) WO 2008/138303	(11) 2 149 176*	(21) 08758753.1 (87) WO 2008/145321	(11) 2 148 633*
(21) 08755531.4 (87) WO 2008/150660	(11) 2 148 585*	(21) 08758022.1 (87) WO 2008/138304	(11) 2 148 758*	(21) 08758773.9 (87) WO 2008/145332	(11) 2 148 957*
(21) 08755539.7 (87) WO 2008/144390	(11) 2 148 743*	(21) 08758066.8 (87) WO 2008/138326	(11) 2 148 768*	(21) 08758779.6 (87) WO 2008/145335	(11) 2 148 674*
(21) 08755544.7 (87) WO 2008/144394	(11) 2 148 864*	(21) 08758072.6 (87) WO 2008/141619	(11) 2 149 034*	(21) 08759510.4 (87) WO 2008/138910	(11) 2 149 215*
(21) 08755591.8 (87) WO 2008/144433	(11) 2 148 616*	(21) 08758076.7 (87) WO 2008/145092	(11) 2 148 752*	(21) 08759520.3 (87) WO 2008/138917	(11) 2 148 868*
(21) 08755630.4 (87) WO 2008/144461	(11) 2 149 166*	(21) 08758109.6 (87) WO 2008/145096	(11) 2 149 163*	(21) 08759523.7 (87) WO 2008/138920	(11) 2 148 862*
(21) 08755631.2 (87) WO 2008/144462	(11) 2 148 598*	(21) 08758152.6 (87) WO 2008/141640	(11) 2 149 028*	(21) 08759563.3 (87) WO 2008/138939	(11) 2 148 876*
(21) 08755639.5 (87) WO 2008/144468	(11) 2 148 817*	(21) 08758205.2 (87) WO 2008/125113	(11) 2 148 834*	(21) 08759565.8 (87) WO 2008/138942	(11) 2 149 072*
(21) 08755643.7 (87) WO 2008/144470	(11) 2 148 818*	(21) 08758368.8 (87) WO 2008/138501	(11) 2 149 029*	(21) 08759596.3 (87) WO 2009/138121	(11) 2 149 088*
(21) 08755644.5 (87) WO 2008/144471	(11) 2 148 599*	(21) 08758369.6 (87) WO 2008/138502	(11) 2 149 036*	(21) 08759631.8 (87) WO 2008/138966	(11) 2 149 071*
(21) 08755682.5 (87) WO 2008/144497	(11) 2 149 069*	(21) 08758407.4 (87) WO 2008/138534	(11) 2 148 902*	(21) 08759674.8 (87) WO 2008/145543	(11) 2 149 131*
(21) 08755776.5 (87) WO 2008/144572	(11) 2 148 591*	(21) 08758408.2 (87) WO 2008/141731	(11) 2 148 877*	(21) 08759680.5 (87) WO 2008/145545	(11) 2 149 132*
(21) 08755815.1 (87) WO 2008/147747	(11) 2 149 042*	(21) 08758427.2 (87) WO 2008/138552	(11) 2 148 566*	(21) 08759684.7 (87) WO 2008/142021	(11) 2 148 793*
(21) 08755904.3 (87) WO 2008/144669	(11) 2 148 617*	(21) 08758434.8 (87) WO 2008/135295	(11) 2 149 107*	(21) 08759687.0 (87) WO 2008/142023	(11) 2 148 945*
(21) 08755918.3 (87) WO 2008/144679	(11) 2 149 046*	(21) 08758446.2 (87) WO 2008/138561	(11) 2 148 886*	(21) 08759690.4 (87) WO 2008/142024	(11) 2 149 191*
(21) 08755929.0 (87) WO 2008/150692	(11) 2 149 095*	(21) 08758474.4 (87) WO 2008/138586	(11) 2 148 782*	(21) 08759729.0 (87) WO 2008/142041	(11) 2 148 898*
(21) 08755933.2 (87) WO 2008/147761	(11) 2 148 593*	(21) 08758492.6 (87) WO 2008/141755	(11) 2 149 061*	(21) 08759764.7 (87) WO 2008/145559	(11) 2 148 831*

(21) 08759774.6 (87) WO 2008/142069	(11) 2 148 779*	(21) 08762691.7 (87) WO 2008/135847	(11) 2 148 761*	(21) 08764641.0 (87) WO 2008/143351	(11) 2 149 049*
(21) 08759847.0 (87) WO 2008/145578	(11) 2 149 182*	(21) 08762706.3 (87) WO 2008/142533	(11) 2 148 989*	(21) 08764647.7 (87) WO 2008/143356	(11) 2 149 590
(21) 08759853.8 (87) WO 2008/145579	(11) 2 148 646*	(21) 08762709.7 (87) WO 2008/142545	(11) 2 148 784*	(21) 08764649.3 (87) WO 2008/146769	(11) 2 149 469
(21) 08759858.7 (87) WO 2008/145581	(11) 2 149 010*	(21) 08762746.9 (87) WO 2008/135857	(11) 2 149 279*	(21) 08764654.3 (87) WO 2008/146774	(11) 2 149 561
(21) 08759859.5 (87) WO 2008/145582	(11) 2 148 649*	(21) 08763034.9 (87) WO 2008/139345	(11) 2 148 621*	(21) 08764755.8 (87) WO 2008/149731	(11) 2 149 689
(21) 08759877.7 (87) WO 2008/145586	(11) 2 148 890*	(21) 08763053.9 (87) WO 2008/142589	(11) 2 148 562*	(21) 08764797.0 (87) WO 2008/149739	(11) 2 149 685
(21) 08759887.6 (87) WO 2008/145590	(11) 2 149 066*	(21) 08763471.3 (87) WO 2008/146269	(11) 2 149 017*	(21) 08764860.6 (87) WO 2008/146875	(11) 2 149 360
(21) 08759896.7 (87) WO 2008/142128	(11) 2 148 840*	(21) 08763869.8 (87) WO 2008/142723	(11) 2 149 040*	(21) 08764879.6 (87) WO 2008/146898	(11) 2 148 947*
(21) 08759906.4 (87) WO 2008/142133	(11) 2 148 697*	(21) 08764213.8 (87) WO 2009/081508	(11) 2 149 932	(21) 08764883.8 (87) WO 2008/149781	(11) 2 149 627
(21) 08759921.3 (87) WO 2008/145598	(11) 2 148 645*	(21) 08764304.5 (87) WO 2008/146617	(11) 2 149 485	(21) 08764889.5 (87) WO 2008/146904	(11) 2 149 419
(21) 08759974.2 (87) WO 2008/142162	(11) 2 148 694*	(21) 08764318.5 (87) WO 2008/149654	(11) 2 149 309	(21) 08765138.6 (87) WO 2008/149914	(11) 2 148 921*
(21) 08760026.8 (87) WO 2008/145636	(11) 2 148 653*	(21) 08764334.2 (87) WO 2008/143201	(11) 2 149 920	(21) 08766001.5 (87) WO 2008/147133	(11) 2 148 765*
(21) 08760077.1 (87) WO 2008/145650	(11) 2 149 013*	(21) 08764346.6 (87) WO 2008/146640	(11) 2 149 730	(21) 08766014.8 (87) WO 2008/147137	(11) 2 148 835*
(21) 08760146.4 (87) WO 2008/145674	(11) 2 148 822*	(21) 08764347.4 (87) WO 2008/143215	(11) 2 149 811	(21) 08766681.4 (87) WO 2008/147167	(11) 2 149 374
(21) 08760265.2 (87) WO 2008/145722	(11) 2 149 048*	(21) 08764369.8 (87) WO 2008/146654	(11) 2 149 500	(21) 08766705.1 (87) WO 2008/140301	(11) 2 149 014*
(21) 08761451.7 (87) WO 2008/119861	(11) 2 150 015	(21) 08764371.4 (87) WO 2008/143246	(11) 2 149 328	(21) 08766957.8 (87) WO 2008/143525	(11) 2 148 561*
(21) 08761480.6 (87) WO 2008/129094	(11) 2 149 548	(21) 08764373.0 (87) WO 2008/143247	(11) 2 149 586	(21) 08766958.6 (87) WO 2008/143526	(11) 2 149 153*
(21) 08761542.3 (87) WO 2008/132258	(11) 2 149 795	(21) 08764375.5 (87) WO 2008/146656	(11) 2 149 495	(21) 08767143.4 (87) WO 2008/143581	(11) 2 148 809*
(21) 08761579.5 (87) WO 2008/139012	(11) 2 149 340	(21) 08764383.9 (87) WO 2008/143249	(11) 2 149 318	(21) 08767162.4 (87) WO 2008/143587	(11) 2 149 146*
(21) 08761587.8 (87) WO 2008/142184	(11) 2 149 867	(21) 08764386.2 (87) WO 2008/146660	(11) 2 150 054	(21) 08767417.2 (87) WO 2008/133903	(11) 2 148 797*
(21) 08761624.9 (87) WO 2008/132277	(11) 2 148 956*	(21) 08764424.1 (87) WO 2008/143263	(11) 2 149 560	(21) 08767453.7 (87) WO 2008/136992	(11) 2 149 210*
(21) 08761651.2 (87) WO 2008/139030	(11) 2 148 783*	(21) 08764425.8 (87) WO 2008/143264	(11) 2 149 545	(21) 08767468.5 (87) WO 2008/143768	(11) 2 149 098*
(21) 08761668.6 (87) WO 2008/139040	(11) 2 148 785*	(21) 08764428.2 (87) WO 2008/146666	(11) 2 149 539	(21) 08767491.7 (87) WO 2008/137045	(11) 2 148 959*
(21) 08761691.8 (87) WO 2008/142210	(11) 2 149 179*	(21) 08764487.8 (87) WO 2008/146691	(11) 2 149 549	(21) 08767531.0 (87) WO 2008/137100	(11) 2 148 960*
(21) 08761692.6 (87) WO 2008/142211	(11) 2 149 004*	(21) 08764522.2 (87) WO 2008/143320	(11) 2 149 887	(21) 08767552.6 (87) WO 2008/137116	(11) 2 149 222*
(21) 08761703.1 (87) WO 2008/145818	(11) 2 148 982*	(21) 08764539.6 (87) WO 2008/143325	(11) 2 149 637	(21) 08767560.9 (87) WO 2008/137125	(11) 2 148 821*
(21) 08762191.8 (87) WO 2008/142399	(11) 2 148 596*	(21) 08764581.8 (87) WO 2008/143343	(11) 2 149 571	(21) 08767582.3 (87) WO 2008/140702	(11) 2 149 169*
(21) 08762192.6 (87) WO 2008/142408	(11) 2 149 135*	(21) 08764613.9 (87) WO 2008/146746	(11) 2 149 544	(21) 08767606.0 (87) WO 2008/153640	(11) 2 149 282*
(21) 08762211.4 (87) WO 2008/146008	(11) 2 148 664*	(21) 08764618.8 (87) WO 2008/146748	(11) 2 149 724	(21) 08767620.1 (87) WO 2008/143782	(11) 2 148 923*

(21) 08767626.8 (87) WO 2008/140717	(11) 2 148 601*	(21) 08769482.4 (87) WO 2008/144422	(11) 2 148 973*	(21) 08780644.4 (87) WO 2008/141245	(11) 2 149 189*
(21) 08767638.3 (87) WO 2008/137174	(11) 2 149 155*	(21) 08769491.5 (87) WO 2008/147728	(11) 2 149 208*	(21) 08780648.5 (87) WO 2008/147678	(11) 2 148 623*
(21) 08767639.1 (87) WO 2008/137175	(11) 2 148 644*	(21) 08769498.0 (87) WO 2008/144548	(11) 2 149 183*	(21) 08783091.5 (87) WO 2008/144872	(11) 2 148 987*
(21) 08767685.4 (87) WO 2008/143857	(11) 2 148 724*	(21) 08769535.9 (87) WO 2008/147776	(11) 2 149 184*	(21) 08784397.5 (87) WO 2008/141641	(11) 2 148 998*
(21) 08767703.5 (87) WO 2008/143927	(11) 2 149 193*	(21) 08769553.2 (87) WO 2008/147808	(11) 2 148 901*	(21) 08784498.1 (87) WO 2008/141818	(11) 2 148 924*
(21) 08767750.6 (87) WO 2008/143973	(11) 2 149 241*	(21) 08769559.9 (87) WO 2008/144734	(11) 2 148 643*	(21) 08784589.7 (87) WO 2009/003683	(11) 2 149 264*
(21) 08767751.4 (87) WO 2008/143974	(11) 2 149 242*	(21) 08769658.9 (87) WO 2008/147922	(11) 2 148 636*	(21) 08787804.7 (87) WO 2008/142223	(11) 2 149 173*
(21) 08767754.8 (87) WO 2008/150355	(11) 2 148 845*	(21) 08769673.8 (87) WO 2008/147954	(11) 2 148 734*	(21) 08787886.4 (87) WO 2008/142256	(11) 2 148 814*
(21) 08767759.7 (87) WO 2008/143988	(11) 2 148 721*	(21) 08769679.5 (87) WO 2008/147962	(11) 2 148 678*	(21) 08787894.8 (87) WO 2008/142261	(11) 2 148 979*
(21) 08767780.3 (87) WO 2008/153673	(11) 2 148 893*	(21) 08769697.7 (87) WO 2008/147985	(11) 2 149 228*	(21) 08787950.8 (87) WO 2008/142289	(11) 2 148 815*
(21) 08767869.4 (87) WO 2008/153765	(11) 2 148 639*	(21) 08769727.2 (87) WO 2008/150745	(11) 2 148 830*	(21) 08787953.2 (87) WO 2008/142292	(11) 2 149 133*
(21) 08767905.6 (87) WO 2008/153796	(11) 2 149 259*	(21) 08769746.2 (87) WO 2008/150772	(11) 2 149 217*	(21) 08788110.8 (87) WO 2008/145877	(11) 2 148 790*
(21) 08767913.0 (87) WO 2008/150408	(11) 2 149 063*	(21) 08769843.7 (87) WO 2008/150946	(11) 2 148 888*	(21) 08788156.1 (87) WO 2008/148958	(11) 2 148 803*
(21) 08767915.5 (87) WO 2008/153800	(11) 2 149 213*	(21) 08769929.4 (87) WO 2008/151074	(11) 2 148 652*	(21) 08788917.6 (87) WO 2008/142568	(11) 2 149 045*
(21) 08767922.1 (87) WO 2008/153804	(11) 2 148 885*	(21) 08773091.7 (87) WO 2009/012682	(11) 2 149 749	(21) 08794331.2 (87) WO 2008/140720	(11) 2 149 009*
(21) 08767935.3 (87) WO 2008/153820	(11) 2 149 255*	(21) 08775408.1 (87) WO 2008/145790	(11) 2 149 654	(21) 08795849.2 (87) WO 2008/141186	(11) 2 148 604*
(21) 08767946.0 (87) WO 2008/150433	(11) 2 148 963*	(21) 08776408.0 (87) WO 2008/142610	(11) 2 149 083*	(21) 08796874.9 (87) WO 2009/148467	(11) 2 148 570*
(21) 08768037.7 (87) WO 2008/150507	(11) 2 148 736*	(21) 08776993.1 (87) WO 2008/149776	(11) 2 149 803	(21) 08799880.3 (87) WO 2008/130765	(11) 2 149 003*
(21) 08769152.3 (87) WO 2008/140902	(11) 2 149 207*	(21) 08776995.6 (87) WO 2008/149777	(11) 2 149 687	(21) 08799901.7 (87) WO 2008/130758	(11) 2 148 715*
(21) 08769170.5 (87) WO 2008/134519	(11) 2 149 276*	(21) 08777376.8 (87) WO 2009/001744	(11) 2 149 899	(21) 08799907.4 (87) WO 2008/130717	(11) 2 149 287*
(21) 08769175.4 (87) WO 2008/134546	(11) 2 149 277*	(21) 08779076.2 (87) WO 2008/147208	(11) 2 148 810*	(21) 08799910.8 (87) WO 2008/131438	(11) 2 149 108*
(21) 08769181.2 (87) WO 2008/134559	(11) 2 149 086*	(21) 08779242.0 (87) WO 2008/130315	(11) 2 148 695*	(21) 08805486.1 (87) WO 2008/145844	(11) 2 148 970*
(21) 08769198.6 (87) WO 2008/134599	(11) 2 149 058*	(21) 08779273.5 (87) WO 2008/140394	(11) 2 148 748*	(21) 08805540.5 (87) WO 2008/152230	(11) 2 148 731*
(21) 08769202.6 (87) WO 2008/134604	(11) 2 148 777*	(21) 08779305.5 (87) WO 2008/147320	(11) 2 148 749*	(21) 08805543.9 (87) WO 2008/152232	(11) 2 148 961*
(21) 08769277.8 (87) WO 2008/137740	(11) 2 148 666*	(21) 08779587.8 (87) WO 2008/133921	(11) 2 149 068*	(21) 08805579.3 (87) WO 2008/155484	(11) 2 148 755*
(21) 08769291.9 (87) WO 2008/137828	(11) 2 148 934*	(21) 08780433.2 (87) WO 2008/121453	(11) 2 148 733*	(21) 08805581.9 (87) WO 2008/155485	(11) 2 148 802*
(21) 08769300.8 (87) WO 2008/137884	(11) 2 149 188*	(21) 08780458.9 (87) WO 2008/137198	(11) 2 148 897*	(21) 08805668.4 (87) WO 2008/145909	(11) 2 149 177*
(21) 08769322.2 (87) WO 2008/137962	(11) 2 149 216*	(21) 08780607.1 (87) WO 2008/138007	(11) 2 148 719*	(21) 08805682.5 (87) WO 2008/148966	(11) 2 148 727*
(21) 08769457.6 (87) WO 2008/141296	(11) 2 148 725*	(21) 08780624.6 (87) WO 2008/141160	(11) 2 148 729*	(21) 08805699.9 (87) WO 2008/152258	(11) 2 148 804*

(21) 08805713.8 (87) WO 2008/152264	(11) 2 149 022*	(21) 08826081.5 (87) WO 2009/005878	(11) 2 149 219*	(21) 09008094.6 (21) 09008235.5 (21) 09008236.3 (21) 09008292.6 (21) 09008353.6 (21) 09008381.7 (21) 09008409.6 (21) 09008479.9 (21) 09008510.1 (21) 09008524.2 (21) 09008565.5 (21) 09008596.0 (21) 09008635.6 (21) 09008642.2 (21) 09008714.9 (21) 09008725.5 (21) 09008761.0 (21) 09008790.9 (21) 09008819.6 (21) 09008825.3 (21) 09008904.6 (21) 09009039.0 (21) 09009040.8 (21) 09009070.5 (21) 09009079.6 (21) 09009142.2 (21) 09009210.7 (21) 09009212.3 (21) 09009221.4 (21) 09009229.7 (21) 09009280.0 (21) 09009293.3 (21) 09009294.1 (21) 09009303.0 (21) 09009320.4 (21) 09009337.8 (21) 09009389.9 (21) 09009400.4 (21) 09009404.6 (21) 09009414.5 (21) 09009422.8 (21) 09009427.7 (21) 09009431.9 (21) 09009447.5 (21) 09009484.8 (21) 09009486.3	(11) 2 149 700 (11) 2 149 517 (11) 2 149 653 (11) 2 149 715 (11) 2 149 828 (11) 2 149 481 (11) 2 149 432 (11) 2 149 542 (11) 2 149 804 (11) 2 149 841 (11) 2 150 064 (11) 2 149 732 (11) 2 149 655 (11) 2 149 487 (11) 2 149 422 (11) 2 149 710 (11) 2 149 838 (11) 2 149 425 (11) 2 149 501 (11) 2 149 427 (11) 2 149 702 (11) 2 150 011 (11) 2 150 023 (11) 2 149 933 (11) 2 150 044 (11) 2 149 460 (11) 2 149 389 (11) 2 149 892 (11) 2 149 402 (11) 2 149 322 (11) 2 149 483 (11) 2 149 770 (11) 2 149 693 (11) 2 149 504 (11) 2 149 497 (11) 2 149 709 (11) 2 150 012 (11) 2 150 093 (11) 2 149 289 (11) 2 149 292 (11) 2 150 074 (11) 2 149 934 (11) 2 149 335 (11) 2 149 329 (11) 2 149 442 (11) 2 149 410
(21) 08805725.2 (87) WO 2008/145933	(11) 2 148 968*	(21) 08826135.9 (87) WO 2009/009209	(11) 2 149 027*		
(21) 08805758.3 (87) WO 2008/152267	(11) 2 149 041*	(21) 08826185.4 (87) WO 2009/007164	(11) 2 149 054*		
(21) 08805766.6 (87) WO 2008/145936	(11) 2 149 220*	(21) 08826316.5 (87) WO 2009/008945	(11) 2 149 156*		
(21) 08805769.0 (87) WO 2008/149011	(11) 2 148 849*	(21) 08826321.5 (87) WO 2009/007990	(11) 2 148 628*		
(21) 08805790.6 (87) WO 2008/142349	(11) 2 149 021*	(21) 08827010.3 (87) WO 2009/020685	(11) 2 148 584*		
(21) 08805809.4 (87) WO 2008/142357	(11) 2 148 711*	(21) 08827082.2 (87) WO 2009/020479	(11) 2 149 050*		
(21) 08805810.2 (87) WO 2008/145939	(11) 2 149 002*	(21) 08827234.9 (87) WO 2009/023316	(11) 2 148 728*		
(21) 08805818.5 (87) WO 2008/149028	(11) 2 149 214*	(21) 08827522.7 (87) WO 2009/022240	(11) 2 149 197*		
(21) 08805820.1 (87) WO 2008/152275	(11) 2 148 935*	(21) 08827958.3 (87) WO 2009/025886	(11) 2 149 030*		
(21) 08805825.0 (87) WO 2008/149031	(11) 2 149 221*	(21) 08828368.4 (87) WO 2009/029130	(11) 2 148 928*		
(21) 08805831.8 (87) WO 2008/152278	(11) 2 148 992*	(21) 08830065.2 (87) WO 2009/034477	(11) 2 148 629*		
(21) 08805836.7 (87) WO 2008/149035	(11) 2 148 686*	(21) 08836387.4 (87) WO 2009/045236	(11) 2 149 057*		
(21) 08805837.5 (87) WO 2008/149036	(11) 2 148 703*	(21) 08837933.4 (87) WO 2009/047644	(11) 2 148 684*		
(21) 08805852.4 (87) WO 2008/152289	(11) 2 148 974*	(21) 08874072.5 (87) WO 2009/139759	(11) 2 149 059*		
(21) 08805859.9 (87) WO 2008/152295	(11) 2 148 747*	(21) 09003080.0	(11) 2 150 045		
(21) 08805867.2 (87) WO 2008/152298	(11) 2 149 122*	(21) 09003654.2	(11) 2 149 974		
(21) 08805868.0 (87) WO 2008/152299	(11) 2 148 954*	(21) 09004620.2	(11) 2 149 813		
(21) 08805875.5 (87) WO 2008/152303	(11) 2 149 256*	(21) 09004622.8	(11) 2 149 814		
(21) 08805902.7 (87) WO 2008/149046	(11) 2 148 811*	(21) 09004626.9	(11) 2 149 872		
(21) 08805903.5 (87) WO 2008/149047	(11) 2 149 099*	(21) 09004691.3	(11) 2 149 915		
(21) 08807116.2 (87) WO 2008/155669	(11) 2 148 866*	(21) 09005621.9	(11) 2 149 849		
(21) 08807124.6 (87) WO 2008/139334	(11) 2 148 925*	(21) 09006034.4	(11) 2 149 942		
(21) 08825815.7 (87) WO 2008/140413	(11) 2 148 634*	(21) 09006052.6	(11) 2 149 739		
(21) 08825854.6 (87) WO 2008/147574	(11) 2 149 033*	(21) 09006054.2	(11) 2 149 864		
(21) 08825862.9 (87) WO 2008/146901	(11) 2 149 472	(21) 09006125.0	(11) 2 149 536		
(21) 08825948.6 (87) WO 2008/156516	(11) 2 149 154*	(21) 09006426.2	(11) 2 149 482		
(21) 08826036.9 (87) WO 2009/004647	(11) 2 149 052*	(21) 09006427.0	(11) 2 149 484		
(21) 08826069.0 (87) WO 2009/005877	(11) 2 148 693*	(21) 09006997.2	(11) 2 150 002		
		(21) 09007630.8	(11) 2 149 486		
		(21) 09007813.0	(11) 2 149 975		
		(21) 09007915.3	(11) 2 149 636		
		(21) 09007922.9	(11) 2 149 450		
		(21) 09007949.2	(11) 2 149 988		
		(21) 09007972.4	(11) 2 149 526		
		(21) 09007974.0	(11) 2 149 737		
		(21) 09008029.2	(11) 2 149 490		

(21) 09009492.1	(11) 2 149 428	(21) 09009824.5	(11) 2 149 319	(21) 09156498.9	(11) 2 150 042
(21) 09009505.0	(11) 2 149 746	(21) 09009828.6	(11) 2 149 433	(21) 09156788.3	(11) 2 149 817
(21) 09009512.6	(11) 2 149 894	(21) 09009855.9	(11) 2 149 668	(21) 09156904.6	(11) 2 150 048
(21) 09009515.9	(11) 2 149 435	(21) 09009856.7	(11) 2 149 499	(21) 09157116.6	(11) 2 149 475
(21) 09009520.9	(11) 2 149 768	(21) 09009860.9	(11) 2 149 342	(21) 09157935.9	(11) 2 149 939
(21) 09009544.9	(11) 2 149 506	(21) 09009862.5	(11) 2 149 540	(21) 09158180.1	(11) 2 149 940
(21) 09009600.9	(11) 2 149 889	(21) 09009885.6	(11) 2 149 488	(21) 09158488.8	(11) 2 149 850
(21) 09009603.3	(11) 2 149 646	(21) 09009888.0	(11) 2 149 438	(21) 09158583.6	(11) 2 149 879
(21) 09009605.8	(11) 2 149 647	(21) 09009890.6	(11) 2 149 338	(21) 09158988.7	(11) 2 149 851
(21) 09009613.2	(11) 2 149 871	(21) 09009892.2	(11) 2 149 339	(21) 09159108.1	(11) 2 149 875
(21) 09009625.6	(11) 2 149 834	(21) 09009926.8	(11) 2 150 004	(21) 09159220.4	(11) 2 149 644
(21) 09009633.0	(11) 2 149 467	(21) 09009928.4	(11) 2 149 344	(21) 09159460.6	(11) 2 149 918
(21) 09009655.3	(11) 2 149 423	(21) 09009929.2	(11) 2 149 498	(21) 09159491.1	(11) 2 149 578
(21) 09009672.8	(11) 2 149 761	(21) 09009951.6	(11) 2 149 750	(21) 09159638.7	(11) 2 149 661
(21) 09009677.7	(11) 2 149 429	(21) 09009963.1	(11) 2 149 356	(21) 09159653.6	(11) 2 149 426
(21) 09009680.1	(11) 2 149 302	(21) 09009979.7	(11) 2 149 659	(21) 09159721.1	(11) 2 149 624
(21) 09009697.5	(11) 2 149 809	(21) 09010165.0	(11) 2 149 559	(21) 09160046.0	(11) 2 149 683
(21) 09009700.7	(11) 2 149 876	(21) 09011453.9	(11) 2 149 562	(21) 09160637.6	(11) 2 149 935
(21) 09009711.4	(11) 2 149 470	(21) 09013026.1	(11) 2 149 792	(21) 09160668.1	(11) 2 149 824
(21) 09009717.1	(11) 2 149 333	(21) 09013048.5	(11) 2 149 835	(21) 09160673.1	(11) 2 149 832
(21) 09009722.1	(11) 2 149 725	(21) 09013068.3	(11) 2 149 381	(21) 09160948.7	(11) 2 149 799
(21) 09009723.9	(11) 2 149 858	(21) 09013459.4	(11) 2 149 815	(21) 09161266.3	(11) 2 149 370
(21) 09009734.6	(11) 2 149 893	(21) 09014054.2	(11) 2 149 604	(21) 09161280.4	(11) 2 149 764
(21) 09009741.1	(11) 2 149 720	(21) 09014116.9	(11) 2 149 453	(21) 09161285.3	(11) 2 149 575
(21) 09009745.2	(11) 2 149 337	(21) 09014183.9	(11) 2 149 735	(21) 09161360.4	(11) 2 149 977
(21) 09009747.8	(11) 2 149 341	(21) 09014184.7	(11) 2 149 736	(21) 09161428.9	(11) 2 149 623
(21) 09009748.6	(11) 2 150 043	(21) 09014450.2	(11) 2 149 358	(21) 09161463.6	(11) 2 150 098
(21) 09009750.2	(11) 2 149 945	(21) 09014454.4	(11) 2 149 652	(21) 09161509.6	(11) 2 149 973
(21) 09009751.0	(11) 2 149 946	(21) 09014621.8	(11) 2 149 905	(21) 09161546.8	(11) 2 150 046
(21) 09009752.8	(11) 2 149 944	(21) 09014622.6	(11) 2 149 906	(21) 09161559.1	(11) 2 150 040
(21) 09009790.8	(11) 2 149 312	(21) 09014625.9	(11) 2 149 907	(21) 09161716.7	(11) 2 149 997
(21) 09009792.4	(11) 2 149 634	(21) 09075227.0	(11) 2 149 294	(21) 09161750.6	(11) 2 149 522
(21) 09009794.0	(11) 2 149 985	(21) 09075318.7	(11) 2 149 296	(21) 09161767.0	(11) 2 149 437
(21) 09009795.7	(11) 2 149 986	(21) 09075395.5	(11) 2 149 585	(21) 09161824.9	(11) 2 149 620
(21) 09009796.5	(11) 2 149 877	(21) 09075457.3	(11) 2 149 458	(21) 09161978.3	(11) 2 149 346
(21) 09009797.3	(11) 2 149 878	(21) 09100302.0	(11) 2 149 921	(21) 09162232.4	(11) 2 149 528
(21) 09009798.1	(11) 2 149 385	(21) 09100303.8	(11) 2 149 922	(21) 09162341.3	(11) 2 150 024
(21) 09009799.9	(11) 2 149 331	(21) 09100313.7	(11) 2 149 698	(21) 09162594.7	(11) 2 149 941
(21) 09009801.3	(11) 2 149 983	(21) 09150652.7	(11) 2 150 031	(21) 09162648.1	(11) 2 149 885
(21) 09009806.2	(11) 2 149 962	(21) 09151393.7	(11) 2 149 363	(21) 09162658.0	(11) 2 150 025
(21) 09009807.0	(11) 2 149 383	(21) 09151421.6	(11) 2 149 365	(21) 09162845.3	(11) 2 149 995
(21) 09009808.8	(11) 2 149 992	(21) 09152473.6	(11) 2 149 656	(21) 09162933.7	(11) 2 149 519
(21) 09009809.6	(11) 2 149 439	(21) 09152534.5	(11) 2 149 791	(21) 09162938.6	(11) 2 149 520
(21) 09009810.4	(11) 2 149 760	(21) 09152956.0	(11) 2 149 392	(21) 09162942.8	(11) 2 149 521
(21) 09009811.2	(11) 2 149 645	(21) 09156188.6	(11) 2 149 364	(21) 09163095.4	(11) 2 149 478
(21) 09009820.3	(11) 2 149 766	(21) 09156263.7	(11) 2 150 036	(21) 09163131.7	(11) 2 149 931

(21) 09163285.1	(11) 2 150 063	(21) 09165605.8	(11) 2 149 688	(21) 09166321.1	(11) 2 149 650
(21) 09163411.3	(11) 2 150 088	(21) 09165637.1	(11) 2 149 859	(21) 09166328.6	(11) 2 149 794
(21) 09163483.2	(11) 2 149 756	(21) 09165672.8	(11) 2 149 461	(21) 09166342.7	(11) 2 149 820
(21) 09163496.4	(11) 2 149 391	(21) 09165684.3	(11) 2 149 462	(21) 09166362.5	(11) 2 149 785
(21) 09163537.5	(11) 2 149 471	(21) 09165692.6	(11) 2 149 463	(21) 09166364.1	(11) 2 149 298
(21) 09163645.6	(11) 2 149 473	(21) 09165711.4	(11) 2 149 727	(21) 09166371.6	(11) 2 150 008
(21) 09163769.4	(11) 2 149 643	(21) 09165740.3	(11) 2 149 846	(21) 09166372.4	(11) 2 150 081
(21) 09163885.8	(11) 2 149 336	(21) 09165745.2	(11) 2 149 675	(21) 09166377.3	(11) 2 150 032
(21) 09163983.1	(11) 2 149 334	(21) 09165813.8	(11) 2 149 682	(21) 09166379.9	(11) 2 149 408
(21) 09163984.9	(11) 2 149 390	(21) 09165827.8	(11) 2 149 401	(21) 09166384.9	(11) 2 149 744
(21) 09164160.5	(11) 2 149 353	(21) 09165850.0	(11) 2 149 457	(21) 09166394.8	(11) 2 149 538
(21) 09164168.8	(11) 2 149 354	(21) 09165899.7	(11) 2 149 754	(21) 09166396.3	(11) 2 149 721
(21) 09164265.2	(11) 2 149 347	(21) 09165921.9	(11) 2 150 094	(21) 09166402.9	(11) 2 149 829
(21) 09164351.0	(11) 2 149 963	(21) 09165996.1	(11) 2 149 886	(21) 09166408.6	(11) 2 149 949
(21) 09164371.8	(11) 2 149 527	(21) 09166030.8	(11) 2 149 703	(21) 09166409.4	(11) 2 149 891
(21) 09164429.4	(11) 2 149 998	(21) 09166035.7	(11) 2 149 976	(21) 09166413.6	(11) 2 149 783
(21) 09164456.7	(11) 2 149 926	(21) 09166037.3	(11) 2 149 701	(21) 09166418.5	(11) 2 149 773
(21) 09164504.4	(11) 2 149 641	(21) 09166045.6	(11) 2 149 807	(21) 09166419.3	(11) 2 149 774
(21) 09164562.2	(11) 2 149 706	(21) 09166050.6	(11) 2 149 524	(21) 09166432.6	(11) 2 149 367
(21) 09164625.7	(11) 2 149 781	(21) 09166051.4	(11) 2 150 095	(21) 09166449.0	(11) 2 149 947
(21) 09164633.1	(11) 2 149 657	(21) 09166069.6	(11) 2 149 516	(21) 09166454.0	(11) 2 150 077
(21) 09164635.6	(11) 2 149 384	(21) 09166093.6	(11) 2 150 084	(21) 09166459.9	(11) 2 149 869
(21) 09164636.4	(11) 2 149 660	(21) 09166095.1	(11) 2 149 320	(21) 09166471.4	(11) 2 149 452
(21) 09164738.8	(11) 2 149 759	(21) 09166118.1	(11) 2 150 065	(21) 09166474.8	(11) 2 150 086
(21) 09164744.6	(11) 2 149 518	(21) 09166138.9	(11) 2 149 782	(21) 09166479.7	(11) 2 149 948
(21) 09164746.1	(11) 2 150 092	(21) 09166146.2	(11) 2 149 621	(21) 09166482.1	(11) 2 149 662
(21) 09164850.1	(11) 2 149 451	(21) 09166150.4	(11) 2 150 058	(21) 09166494.6	(11) 2 149 626
(21) 09164852.7	(11) 2 149 530	(21) 09166170.2	(11) 2 149 765	(21) 09166497.9	(11) 2 149 980
(21) 09164877.4	(11) 2 149 387	(21) 09166171.0	(11) 2 150 097	(21) 09166498.7	(11) 2 149 991
(21) 09164886.5	(11) 2 149 958	(21) 09166172.8	(11) 2 149 477	(21) 09166499.5	(11) 2 149 978
(21) 09164917.8	(11) 2 149 628	(21) 09166173.6	(11) 2 149 288	(21) 09166506.7	(11) 2 149 819
(21) 09165083.8	(11) 2 149 726	(21) 09166176.9	(11) 2 150 051	(21) 09166516.6	(11) 2 149 711
(21) 09165117.4	(11) 2 149 716	(21) 09166197.5	(11) 2 149 953	(21) 09166527.3	(11) 2 149 777
(21) 09165128.1	(11) 2 150 078	(21) 09166221.3	(11) 2 149 993	(21) 09166534.9	(11) 2 149 979
(21) 09165308.9	(11) 2 149 722	(21) 09166222.1	(11) 2 149 964	(21) 09166540.6	(11) 2 149 678
(21) 09165325.3	(11) 2 149 529	(21) 09166236.1	(11) 2 149 758	(21) 09166546.3	(11) 2 149 763
(21) 09165388.1	(11) 2 149 449	(21) 09166241.1	(11) 2 149 480	(21) 09166560.4	(11) 2 149 394
(21) 09165421.0	(11) 2 149 776	(21) 09166242.9	(11) 2 149 579	(21) 09166565.3	(11) 2 149 870
(21) 09165435.0	(11) 2 150 076	(21) 09166247.8	(11) 2 149 368	(21) 09166595.0	(11) 2 149 772
(21) 09165472.3	(11) 2 149 713	(21) 09166258.5	(11) 2 150 083	(21) 09166605.7	(11) 2 150 075
(21) 09165483.0	(11) 2 149 821	(21) 09166263.5	(11) 2 149 868	(21) 09166607.3	(11) 2 149 476
(21) 09165484.8	(11) 2 149 822	(21) 09166272.6	(11) 2 149 771	(21) 09166610.7	(11) 2 149 642
(21) 09165488.9	(11) 2 149 664	(21) 09166274.2	(11) 2 149 323	(21) 09166614.9	(11) 2 149 855
(21) 09165530.8	(11) 2 149 511	(21) 09166290.8	(11) 2 149 468	(21) 09166616.4	(11) 2 149 306
(21) 09165559.7	(11) 2 149 919	(21) 09166291.6	(11) 2 149 479	(21) 09166617.2	(11) 2 149 839
(21) 09165560.5	(11) 2 149 348	(21) 09166292.4	(11) 2 149 649	(21) 09166636.2	(11) 2 149 613

(21) 09166647.9	(11) 2 149 455	(21) 09166897.0	(11) 2 149 308	(21) 09251010.6	(11) 2 149 619
(21) 09166648.7	(11) 2 149 967	(21) 09166901.0	(11) 2 149 738	(21) 09251421.5	(11) 2 149 840
(21) 09166649.5	(11) 2 149 714	(21) 09166905.1	(11) 2 149 314	(21) 09251430.6	(11) 2 149 708
(21) 09166650.3	(11) 2 149 454	(21) 09166908.5	(11) 2 149 747	(21) 09251468.6	(11) 2 149 883
(21) 09166663.6	(11) 2 149 881	(21) 09166909.3	(11) 2 149 459	(21) 09251483.5	(11) 2 149 593
(21) 09166671.9	(11) 2 149 456	(21) 09166922.6	(11) 2 149 295	(21) 09251527.9	(11) 2 149 856
(21) 09166673.5	(11) 2 149 525	(21) 09166926.7	(11) 2 149 399	(21) 09251578.2	(11) 2 149 679
(21) 09166674.3	(11) 2 149 860	(21) 09166927.5	(11) 2 149 833	(21) 09251579.0	(11) 2 149 680
(21) 09166694.1	(11) 2 149 912	(21) 09166938.2	(11) 2 149 503	(21) 09251584.0	(11) 2 149 663
(21) 09166707.1	(11) 2 149 523	(21) 09166958.0	(11) 2 149 888	(21) 09251671.5	(11) 2 149 929
(21) 09166708.9	(11) 2 149 343	(21) 09166961.4	(11) 2 149 925	(21) 09251709.3	(11) 2 149 955
(21) 09166710.5	(11) 2 149 658	(21) 09166970.5	(11) 2 150 079	(21) 09251733.3	(11) 2 149 674
(21) 09166711.3	(11) 2 149 681	(21) 09166988.7	(11) 2 149 310	(21) 09251737.4	(11) 2 149 904
(21) 09166714.7	(11) 2 149 665	(21) 09166994.5	(11) 2 149 543	(21) 09251746.5	(11) 2 149 923
(21) 09166717.0	(11) 2 149 393	(21) 09167045.5	(11) 2 149 780	(21) 09251755.6	(11) 2 149 594
(21) 09166718.8	(11) 2 149 512	(21) 09167061.2	(11) 2 149 901	(21) 09251807.5	(11) 2 149 496
(21) 09166722.0	(11) 2 149 513	(21) 09169826.6	(11) 2 149 605	(21) 09251828.1	(11) 2 149 848
(21) 09166724.6	(11) 2 149 514	(21) 09170115.1	(11) 2 149 303	(21) 09251867.9	(11) 2 150 087
(21) 09166726.1	(11) 2 149 515	(21) 09170191.2	(11) 2 149 972	(21) 09251870.3	(11) 2 149 861
(21) 09166735.2	(11) 2 150 033	(21) 09171254.7	(11) 2 150 005	(21) 09251875.2	(11) 2 149 676
(21) 09166736.0	(11) 2 149 416	(21) 09171694.4	(11) 2 149 614	(21) 09251885.1	(11) 2 149 802
(21) 09166737.8	(11) 2 149 301	(21) 09172723.0	(11) 2 149 984	(21) 09251889.3	(11) 2 149 696
(21) 09166747.7	(11) 2 150 085	(21) 09172808.9	(11) 2 149 836	(21) 09251890.1	(11) 2 149 417
(21) 09166749.3	(11) 2 149 690	(21) 09172844.4	(11) 2 149 916	(21) 09251894.3	(11) 2 149 959
(21) 09166758.4	(11) 2 149 787	(21) 09172857.6	(11) 2 149 917	(21) 09251897.6	(11) 2 149 707
(21) 09166761.8	(11) 2 149 999	(21) 09172875.8	(11) 2 149 366	(21) 09251901.6	(11) 2 150 041
(21) 09166763.4	(11) 2 149 837	(21) 09173112.5	(11) 2 150 006	(21) 09251903.2	(11) 2 149 397
(21) 09166769.1	(11) 2 150 000	(21) 09173276.8	(11) 2 149 801	(21) 09251904.0	(11) 2 150 007
(21) 09166771.7	(11) 2 150 037	(21) 09173514.2	(11) 2 149 852	(21) 09251906.5	(11) 2 149 742
(21) 09166772.5	(11) 2 149 862	(21) 09173718.9	(11) 2 149 355	(21) 09251908.1	(11) 2 149 424
(21) 09166774.1	(11) 2 150 082	(21) 09174552.1	(11) 2 149 583	(21) 09251909.9	(11) 2 149 466
(21) 09166775.8	(11) 2 150 057	(21) 09174811.1	(11) 2 149 943	(21) 09251910.7	(11) 2 149 692
(21) 09166783.2	(11) 2 149 446	(21) 09174813.7	(11) 2 149 810	(21) 09251911.5	(11) 2 149 631
(21) 09166787.3	(11) 2 149 775	(21) 09174937.4	(11) 2 149 882	(21) 09251915.6	(11) 2 149 531
(21) 09166810.3	(11) 2 149 508	(21) 09175047.1	(11) 2 149 695	(21) 09251916.4	(11) 2 149 632
(21) 09166821.0	(11) 2 149 757	(21) 09175244.4	(11) 2 149 407	(21) 09251918.0	(11) 2 149 555
(21) 09166843.4	(11) 2 149 448	(21) 09175479.6	(11) 2 149 324	(21) 09251919.8	(11) 2 149 966
(21) 09166851.7	(11) 2 149 443	(21) 09176125.4	(11) 2 149 600	(21) 09251921.4	(11) 2 149 808
(21) 09166858.2	(11) 2 149 606	(21) 09176344.1	(11) 2 150 038	(21) 09251922.2	(11) 2 149 671
(21) 09166860.8	(11) 2 149 900	(21) 09176519.8	(11) 2 149 311	(21) 09251923.0	(11) 2 149 297
(21) 09166873.1	(11) 2 149 694	(21) 09176535.4	(11) 2 149 908	(21) 09251925.5	(11) 2 149 950
(21) 09166876.4	(11) 2 149 729	(21) 09176642.8	(11) 2 150 080	(21) 09275005.8	(11) 2 149 717
(21) 09166880.6	(11) 2 149 592	(21) 09176963.8	(11) 2 149 359	(21) 09275055.3	(11) 2 149 951
(21) 09166884.8	(11) 2 149 812	(21) 09250075.0	(11) 2 149 847	(21) 09290585.0	(11) 2 150 090
(21) 09166890.5	(11) 2 149 778	(21) 09250889.4	(11) 2 149 723	(21) 09290600.7	(11) 2 149 823
(21) 09166895.4	(11) 2 149 779	(21) 09250956.1	(11) 2 149 617	(21) 09290675.9	(11) 2 149 345

(21) 09300007.3	(11) 2 149 648	(11) 1 274 167	(51) H03H 9/145	(11) 1 480 113	(51) G06F 1/32
(21) 09305586.1	(11) 2 149 924	(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 09305616.6	(11) 2 149 987	(11) 1 279 813	(51) F02D 23/00		
(21) 09305650.5	(11) 2 149 403	(84) DE FR		(11) 1 486 939	(51) G09G 3/28
(21) 09305659.6	(11) 2 149 669	(11) 1 280 038	(51) G06F 1/00	(84) DE FR GB	
(21) 09305706.5	(11) 2 149 751	(84) DE FR GB		(11) 1 498 469	(51) C10L 1/08
(21) 09305716.4	(11) 2 149 733	(11) 1 323 909	(51) F02C 6/12	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 09358003.3	(11) 2 149 290	(84) DE FR GB		(11) 1 504 893	(51) B32B 17/10
(21) 09358004.1	(11) 2 149 291	(11) 1 329 691	(51) G01C 15/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 09380052.2	(11) 2 149 321	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		(11) 1 510 616	(51) D06F 73/00
(21) 09380093.6	(11) 2 149 412	(11) 1 333 175	(51) F03G 3/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 09380132.2	(11) 2 149 863	(84) DE ES FR GB IT		(11) 1 510 617	(51) D06F 73/00
(21) 09380139.7	(11) 2 149 952	(11) 1 376 363	(51) G06F 11/30	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 09382118.9	(11) 2 149 325	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 517 338	(51) G21K 1/00
(21) 09386010.4	(11) 2 149 853	(11) 1 408 554	(51) H01L 21/336	(84) DE IT NL	
(21) 09386020.3	(11) 2 149 789	(84) DE FR GB IE IT		(11) 1 521 203	(51) G06K 9/20
(21) 09401014.7	(11) 2 149 753	(11) 1 431 490	(51) E05D 7/082	(84) DE FR GB	
(21) 09425279.8	(11) 2 149 651	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 524 144	(51) B60K 6/04
(21) 09425286.3	(11) 2 149 420	(11) 1 435 640	(51) H01J 37/317	(84) DE FR GB	
(21) 09425289.7	(11) 2 149 415	(84) DE GB NL		(11) 1 531 371	(51) G03G 15/23
(21) 09425294.7	(11) 2 149 615	(11) 1 437 474	(51) E05F 15/10	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 09450129.3	(11) 2 149 970	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 538 387	(51) F16M 11/06
(21) 09450134.3	(11) 2 149 666	(11) 1 452 506	(51) C04B 35/486	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 09466010.7	(11) 2 149 638	(84) DE FR GB		(11) 1 538 600	(51) G09G 5/36
(21) 09705234.4	(11) 2 149 445	(11) 1 453 109	(51) H01L 33/00	(84) DE FI GB SE	
(87) WO 2009/096331		(84) DE FR GB		(11) 1 538 739	(51) H02P 9/06
		(11) 1 453 110	(51) H01L 33/00	(84) DE DK ES	
		(84) DE FR GB		(11) 1 541 106	(51) A61F 13/56
		(11) 1 453 236	(51) H04J 14/02	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
		(84) DE FR GB		(11) 1 557 524	(51) E06B 9/308
		(11) 1 460 776	(51) H04B 7/005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
		(84) DE FR GB IT		(11) 1 561 777	(51) C08J 9/14
		(11) 1 462 930	(51) G06F 3/14	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
		(84) DE FI FR GB NL SE		(11) 1 568 917	(51) F16H 48/30
		(11) 1 464 825	(51) F02M 35/10	(84) DE FR GB	
		(84) DE ES FR GB IT		(11) 1 577 162	(51) B60Q 1/26
		(11) 1 467 499	(51) H04B 7/005	(84) DE FR GB IT	
		(84) DE GB		(11) 1 587 057	(51) G09G 3/32
		(11) 1 469 447	(51) G09G 3/28	(84) DE FR GB	
		(84) DE FR GB		(11) 1 591 631	(51) F01L 13/00
		(11) 1 477 683	(51) F04D 13/06	(84) DE FR GB IT	
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		(11) 1 478 155	(51) H04L 29/06		
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
		(11) 1 137 093	(51) H01M 10/40		
		(84) FR			
		(11) 1 158 284	(51) G01H 11/06		
		(84) BE DE FR GB IT SE			
		(11) 1 189 187	(51) G08B 15/00		
		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR			
		(11) 1 195 970	(51) H04L 29/06		
		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR			
		(11) 1 220 095	(51) G06F 11/00		
		(84) DE GB			

I.5

• Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)

• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)

• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

- (11) **1 595 648** (51) **B25B 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 607 838** (51) **G06F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 610 036** (51) **F16H 57/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 615 072** (51) **G02F 1/1339**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 617 448** (51) **H01H 71/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 630 235** (51) **G01N 33/574**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 642 683** (51) **B25B 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 645 842** (51) **G01B 11/24**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 645 954** (51) **G06F 3/12**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 646 100** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 653 056** (51) **F01L 1/344**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 655 997** (51) **H04R 25/00**
• B1 veröffentlicht am 30.12.2009
• B1 published on 30.12.2009
• B1 publié le 30.12.2009
(84) CH DE DK FR GB LI
- (11) **1 657 911** (51) **H04N 3/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 962** (51) **H04S 3/00**
(84) GB
- (11) **1 662 319** (51) **G03F 7/039**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 662 631** (51) **H02J 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 674 732** (51) **F04D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 677 288** (51) **G10L 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 679 337** (51) **C08J 5/04**
(84) DE GB
- (11) **1 681 217** (51) **B60S 1/58**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 681 747** (51) **H01R 13/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 347** (51) **B63G 8/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 040** (51) **F01L 1/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 693 402** (51) **C08J 3/14**
(84) DE FR IT
- (11) **1 696 653** (51) **H04N 1/00**
(84) DE GB
- (11) **1 698 805** (51) **F16H 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 705 464** (51) **G01F 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 744** (51) **F01D 5/22**
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 712 205** (51) **A61F 2/30**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 717 701** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 230** (51) **G01N 33/569**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 306** (51) **G06F 17/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 727 341** (51) **H04M 3/523**
(84) DE FR GB
- (11) **1 732 252** (51) **H04H 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 734 495** (51) **G09G 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 836** (51) **B06B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 571** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 752 077** (51) **A47L 9/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 757 489** (51) **B60R 19/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 758 022** (51) **G06F 11/00**
(84) DE GB
- (11) **1 758 111** (51) **G11B 17/028**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 764 257** (51) **B60N 2/02**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 764 264** (51) **B60Q 1/00**
(84) DE
- (11) **1 767 478** (51) **B65H 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 425** (51) **F01D 11/24**
(84) DE GB
- (11) **1 777 352** (51) **E03D 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 936** (51) **B08B 9/00**
(84) DE GB
- (11) **1 782 751** (51) **A61C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 455** (51) **G01C 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 785 213** (51) **B23K 20/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 311** (51) **A61C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 751** (51) **B60C 9/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 795 269** (51) **B05B 13/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 796 125** (51) **H01J 17/49**
(84) DE FR GB
- (11) **1 796 126** (51) **H01J 29/48**
(84) DE FR GB
- (11) **1 800 989** (51) **B62B 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 010** (51) **F25B 13/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 804 317** (51) **H01M 2/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 283** (51) **B63H 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 779** (51) **H01L 21/338**
(84) DE FR GB

- (11) **1 808 836** (51) **G08B 17/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 813 353** (51) **B05B 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 669** (51) **H01J 37/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 821 205** (51) **G06F 9/445**
(84) DE FR GB
- (11) **1 821 208** (51) **G06F 9/445**
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 545** (51) **G01M 11/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 571** (51) **G01N 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 619** (51) **G03G 9/125**
(84) DE
- (11) **1 830 319** (51) **G06Q 30/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 800** (51) **F16M 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 545** (51) **A47B 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 986** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 411** (51) **F16H 55/36**
(84) DE FR
- (11) **1 842 865** (51) **C08G 18/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 415** (51) **G03F 7/09**
(84) IT
- (11) **1 845 419** (51) **G03G 9/107**
(84) DE GB
- (11) **1 852 761** (51) **G05D 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 852 777** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 854 610** (51) **B29C 44/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 854 760** (51) **B81B 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 857 663** (51) **F01N 3/34**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 858 312** (51) **H05K 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 862 834** (51) **G02B 15/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 864 588** (51) **A46B 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 864 758** (51) **B25B 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 864 857** (51) **B60Q 1/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 865 697** (51) **H04M 3/523**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 867 767** (51) **D03D 51/02**
(84) BE CH DE IT LI
- (11) **1 870 876** (51) **G09G 3/36**
(84) DE FR
- (11) **1 871 112** (51) **H04N 7/173**
(84) DE GB
- (11) **1 880 950** (51) **B65D 5/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 640** (51) **H04L 1/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 883 060** (51) **G09G 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 294** (51) **B05B 17/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 887 315** (51) **G01B 11/03**
(84) DE FR GB
- (11) **1 887 321** (51) **G01C 21/32**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 887 597** (51) **H01H 13/83**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 409** (51) **F02M 55/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 895 498** (51) **G09G 3/32**
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 898 078** (51) **F02D 41/24**
(84) DE FR IT
- (11) **1 898 195** (51) **G01K 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 896** (51) **E05F 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 274** (51) **G09G 3/32**
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 903 197** (51) **F02B 37/013**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 552** (51) **G09G 3/32**
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 903 839** (51) **H05K 1/02**
(84) DE
- (11) **1 905 714** (51) **B65H 18/20**
(84) AT DE FI IT SE
- (11) **1 906 693** (51) **H04L 12/56**
(84) DE GB
- (11) **1 909 175** (51) **G06F 9/445**
(84) DE FR GB
- (11) **1 909 222** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 911 540** (51) **B23K 1/00**
(84) DE
- (11) **1 911 542** (51) **B23K 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 911 801** (51) **C08K 5/54**
(84) DE FR GB
- (11) **1 912 202** (51) **G09G 5/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 914 271** (51) **C08K 5/54**
(84) DE FR GB
- (11) **1 914 831** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 916 706** (51) **H01L 21/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 143** (51) **B60J 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 276** (51) **F01D 25/18**
(84) DE GB
- (11) **1 921 303** (51) **F02M 37/10**
(84) DE FR IT
- (11) **1 923 488** (51) **H05K 3/18**
(84) DE FI GB NL
- (11) **1 923 489** (51) **H05K 3/18**
(84) DE FI GB NL
- (11) **1 923 859** (51) **G09G 3/36**
(84) FR GB IT
- (11) **1 927 837** (51) **G01M 1/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 839** (51) **G01M 11/08**
(84) DE FR GB

- (11) **1 927 884** (51) **G02F 1/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 951** (51) **G06T 5/00**
(84) DE GB
- (11) **1 930 170** (51) **B41J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 930 205** (51) **B60N 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 930 922** (51) **H01H 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 932 501** (51) **A61H 23/04**
(84) AT BE BG
- (11) **1 935 318** (51) **A47L 15/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 458** (51) **G05B 19/418**
(84) DE
- (11) **1 939 489** (51) **F16G 13/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 939 743** (51) **G06F 9/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 939 842** (51) **G09G 3/00**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 942 526** (51) **H01L 27/32**
(84) DE FR GB HU IT PL
- (11) **1 947 238** (51) **D21F 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 947 646** (51) **G11B 23/107**
(84) DE FR GB
- (11) **1 950 002** (51) **B23K 33/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 950 301** (51) **C12N 15/13**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU
NL SE
- (11) **1 953 872** (51) **H01R 13/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 669** (51) **A61B 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 955 991** (51) **C07C 22/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 039** (51) **D01G 31/00**
(84) CH DE IT LI TR
- (11) **1 959 363** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 959 436** (51) **G11B 5/31**
(84) DE FR GB
- (11) **1 961 633** (51) **B60T 7/10**
(84) DE FR
- (11) **1 965 449** (51) **H01L 41/09**
(84) DE FR GB
- (11) **1 965 566** (51) **H04L 29/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 967 233** (51) **A61Q 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 969 941** (51) **A21B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 971 124** (51) **H04N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 197** (51) **A23B 4/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 451** (51) **B41J 2/165**
(84) DE FR GB
- (11) **1 974 914** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 966** (51) **B60J 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 789** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 867** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 915** (51) **G09G 3/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 977 689** (51) **A61B 5/024**
(84) DE FR GB
- (11) **1 977 923** (51) **B60J 7/22**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 977 948** (51) **B61C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 978 498** (51) **G09F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 978 499** (51) **G09F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 579** (51) **C08G 18/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 585** (51) **C08G 69/26**
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 985 495** (51) **B60Q 1/14**
(84) DE FR IT SI
- (11) **1 985 573** (51) **B66C 23/34**
(84) AT DE
- (11) **1 997 608** (51) **B29C 47/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 976** (51) **E04C 3/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 327** (51) **G11B 7/09**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 003 343** (51) **F04D 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 504** (51) **G03F 7/039**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 505** (51) **G03F 7/039**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 006 374** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 006 848** (51) **G11B 7/09**
(84) DE FR GB
- (11) **2 012 512** (51) **H04M 1/73**
(84) DE GB NL
- (11) **2 014 772** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 014 838** (51) **E03C 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 733** (51) **G06F 9/455**
(84) DE FR GB
- (11) **2 017 837** (51) **G11B 7/135**
(84) DE FR GB
- (11) **2 017 880** (51) **H01L 21/336**
(84) DE FR GB
- (11) **2 022 381** (51) **A47J 37/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 494** (51) **A61K 31/198**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

- (11) **2 022 505** (51) **A61K 38/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 022 626** (51) **B32B 15/00**
(84) DE FR GB HU
- (11) **2 025 462** (51) **B24B 13/005**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 025 463** (51) **B24B 13/005**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 026 293** (51) **G07D 7/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 027 887** (51) **A61N 1/32**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 027 914** (51) **B01J 19/00**
(84) CH DE FI FR GB IT LI NL
- (11) **2 028 524** (51) **G02B 26/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 712** (51) **H01M 8/16**
(84) DE FR GB
- (11) **2 030 533** (51) **A47C 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 639** (51) **A61L 9/22**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 030 641** (51) **A61M 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 030 807** (51) **B60B 27/00**
(84) DE FR
- (11) **2 031 679** (51) **H01M 4/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 826** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **2 031 828** (51) **H04L 29/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 031 829** (51) **H04L 29/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 033 717** (51) **B05D 5/06**
(84) DE GB
- (11) **2 033 966** (51) **C07J 31/00**
(84) DE GB
- (11) **2 034 370** (51) **G03G 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 812** (51) **B63B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 232** (51) **G01F 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 472** (51) **H01H 9/44**
(84) DE FR GB
- (11) **2 039 653** (51) **C01B 33/035**
(84) DE IT
- (11) **2 039 654** (51) **C01B 33/037**
(84) DE IT
- (11) **2 040 260** (51) **G11B 17/028**
(84) DE FR GB
- (11) **2 042 192** (51) **A61K 39/35**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU NL PT SE
- (11) **2 042 276** (51) **B25J 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 042** (51) **G06T 5/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 044 905** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 075** (51) **B32B 27/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 039** (51) **H04N 7/173**
(84) DE FR GB
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP
(84) DE FR GB
- (11) **2 047 936** (51) **B23K 11/00**
(84) AT CH DE FR IT LI
- (11) **2 047 963** (51) **B29C 47/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 167** (51) **C08F 10/00**
(84) DE
- (11) **2 048 168** (51) **C07F 19/00**
(84) DE
- (11) **2 048 169** (51) **C08F 10/00**
(84) DE
- (11) **2 048 170** (51) **C08F 10/00**
(84) DE
- (11) **2 048 645** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB
- (11) **2 048 752** (51) **H01S 5/028**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 050 410** (51) **A61B 18/14**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 050 564** (51) **B32B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 077** (51) **G01N 33/574**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 051 230** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB
- (11) **2 051 335** (51) **H01R 13/436**
(84) DE FR
- (11) **2 051 443** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 484** (51) **H04L 29/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 052 856** (51) **B32B 27/08**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 052 950** (51) **B62D 25/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 053 073** (51) **C08G 69/44**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 053 466** (51) **G03G 15/01**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 053 478** (51) **G05B 19/418**
(84) DE GB
- (11) **2 053 507** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 055 238** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 285** (51) **A61G 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 367** (51) **B01D 53/94**
(84) DE FR GB
- (11) **2 055 709** (51) **C07F 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 055 975** (51) **F16D 13/56**
(84) AT DE IT
- (11) **2 056 292** (51) **G10L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 416** (51) **H02G 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 658** (51) **H05K 7/02**
(84) DE

- (11) **2 058 007** (51) **A61K 41/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 058 207** (51) **B61F 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 058 322** (51) **C07F 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 971** (51) **H04L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 003** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 231** (51) **A61B 5/16**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 060 272** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 060 280** (51) **A61L 27/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 061 225** (51) **H04M 15/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 230** (51) **H04N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 294** (51) **H05K 7/02**
(84) DE
- (11) **2 062 472** (51) **A01B 39/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 473** (51) **A01B 59/042**
(84) FR IT
- (11) **2 062 474** (51) **A01G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 478** (51) **A22C 11/02**
• B1 veröffentlicht am 28.10.2009
• B1 published on 28.10.2009
• B1 publié le 28.10.2009
(84) AT DE ES FR IT NL
- (11) **2 062 481** (51) **A23G 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 483** (51) **A23N 12/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 484** (51) **A24B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 062 485** (51) **A24C 5/38**
(84) DE GB IT NL
- (11) **2 062 490** (51) **A43B 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 491** (51) **A43B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 492** (51) **A43B 13/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 493** (51) **A44B 19/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 495** (51) **A45D 34/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 496** (51) **A45D 34/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 497** (51) **A45D 34/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 499** (51) **A46B 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 501** (51) **A47B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 502** (51) **A47B 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 503** (51) **A47B 57/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 504** (51) **A47C 1/025**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 505** (51) **A47C 1/025**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 509** (51) **A47F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 062 511** (51) **A47J 27/20**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 512** (51) **A47J 31/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 513** (51) **A47J 31/40**
• B1 veröffentlicht am 06.01.2010
• B1 published on 06.01.2010
• B1 publié le 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 514** (51) **A47J 36/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **2 062 515** (51) **A47J 43/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 516** (51) **A47J 43/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 519** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 526** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 527** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 528** (51) **A61B 5/027**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 062 531** (51) **A61B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 532** (51) **A61B 6/00**
(84) DE NL
- (11) **2 062 533** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 535** (51) **A61B 10/02**
(84) DE GB IT NL
- (11) **2 062 536** (51) **A61B 10/02**
(84) DE GB IT NL
- (11) **2 062 537** (51) **A61B 10/02**
(84) DE GB IT NL
- (11) **2 062 538** (51) **A61B 10/02**
(84) DE GB IT NL
- (11) **2 062 539** (51) **A61B 10/02**
(84) DE GB IT NL
- (11) **2 062 542** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 062 543** (51) **A61B 17/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 546** (51) **A61B 18/14**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 062 549** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 552** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 553** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 554** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 555** (51) **A61F 2/46**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 062 556** (51) **A61F 13/551**
(84) IT
- (11) **2 062 565** (51) **A61K 8/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 566** (51) **A61K 8/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 569** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 571** (51) **A61K 9/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 572** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 573** (51) **A61K 9/70**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 062 577** (51) **A61K 31/19**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 062 580** (51) **A61K 31/519**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 062 590** (51) **A61K 38/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 062 591** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 595** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 062 603** (51) **A61L 24/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 605** (51) **A61M 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 606** (51) **A61M 5/24**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU NL PT SE
- (11) **2 062 610** (51) **A61M 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 614** (51) **A61N 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 616** (51) **A61Q 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 617** (51) **A62C 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 621** (51) **A63B 49/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 623** (51) **A63C 5/00**
(84) AT DE FR
- (11) **2 062 626** (51) **A63G 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 627** (51) **A63H 27/133**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 629** (51) **B01D 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 632** (51) **B01D 29/21**
(84) AT DE FR IT SI
- (11) **2 062 633** (51) **B01D 29/96**
(84) DE FR IT SE
- (11) **2 062 634** (51) **B01D 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 636** (51) **B01D 46/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 638** (51) **B01D 53/32**
(84) DE FR IT
- (11) **2 062 639** (51) **B01D 53/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 642** (51) **B01J 27/22**
(84) DE FI FR GB
- (11) **2 062 643** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 645** (51) **B02C 13/284**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 654** (51) **B05B 7/24**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 062 657** (51) **B05C 17/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 660** (51) **B09B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 664** (51) **B21D 35/00**
(84) DE FR IT
- (11) **2 062 665** (51) **B22C 1/18**
• B1 veröffentlicht am 30.12.2009
• B1 published on 30.12.2009
• B1 publié le 30.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 666** (51) **B22C 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 669** (51) **B23B 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 671** (51) **B23H 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 673** (51) **B23K 20/12**
(84) DE FR GB

- (11) **2 062 674** (51) **B23K 26/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 675** (51) **B23K 26/04**
• B1 veröffentlicht am 20.01.2010
• B1 published on 20.01.2010
• B1 publié le 20.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 676** (51) **B23K 26/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 677** (51) **B23K 26/067**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 678** (51) **B23K 26/067**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 679** (51) **B23K 26/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 680** (51) **B23Q 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 062 681** (51) **B23Q 5/10**
(84) DE IT
- (11) **2 062 682** (51) **B23Q 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 685** (51) **B23Q 17/20**
(84) DE IT
- (11) **2 062 686** (51) **B23Q 17/20**
(84) DE IT
- (11) **2 062 690** (51) **B25B 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 693** (51) **B25D 11/10**
(84) DE GB IT
- (11) **2 062 694** (51) **B25D 16/00**
(84) DE GB IT SE
- (11) **2 062 695** (51) **B25D 16/00**
(84) DE GB
- (11) **2 062 696** (51) **B25D 16/00**
(84) DE GB IT
- (11) **2 062 697** (51) **B25D 16/00**
(84) DE GB IT SE
- (11) **2 062 698** (51) **B25D 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 704** (51) **B26D 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 705** (51) **B26F 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 706** (51) **B27D 5/00**
(84) DE ES IT
- (11) **2 062 709** (51) **B27N 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 711** (51) **B29B 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 715** (51) **B29C 45/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 717** (51) **B29C 47/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 718** (51) **B29C 47/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 720** (51) **B29C 65/00**
• B1 veröffentlicht am 02.12.2009
• B1 published on 02.12.2009
• B1 publié le 02.12.2009
(84) AT CH DE ES FR GB IT LI NL PL
- (11) **2 062 722** (51) **B29D 30/24**
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **2 062 723** (51) **B29D 30/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 725** (51) **B30B 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 726** (51) **B32B 27/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 727** (51) **B32B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 062 728** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 729** (51) **B41F 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 731** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 733** (51) **B41J 2/175**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 062 734** (51) **B41J 2/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 736** (51) **B41J 15/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 062 738** (51) **B42C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 739** (51) **B42F 13/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 740** (51) **B42F 13/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 741** (51) **B42F 13/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 742** (51) **B42F 13/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 743** (51) **B42F 13/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 746** (51) **B60B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 748** (51) **B60B 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 749** (51) **B60C 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 062 751** (51) **B60C 23/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 062 752** (51) **B60C 25/138**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 062 753** (51) **B60C 25/138**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 062 758** (51) **B60G 17/015**
(84) DE FR IT TR
- (11) **2 062 759** (51) **B60H 1/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 062 760** (51) **B60H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 763** (51) **B60H 1/34**
(84) DE FR
- (11) **2 062 766** (51) **B60J 1/20**
(84) DE FR

- (11) **2 062 767** (51) **B60J 1/20**
• B1 veröffentlicht am 13.01.2010
• B1 published on 13.01.2010
• B1 publié le 13.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 770** (51) **B60K 6/365**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 774** (51) **B60N 2/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 775** (51) **B60Q 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 777** (51) **B60R 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 778** (51) **B60R 1/00**
(84) DE FR GB
AL BA HR MK RS
- (11) **2 062 779** (51) **B60R 1/12**
(84) DE
- (11) **2 062 780** (51) **B60R 5/04**
(84) DE FR SE
- (11) **2 062 781** (51) **B60R 5/04**
(84) DE FR SE
- (11) **2 062 782** (51) **B60R 5/04**
(84) DE FR SE
- (11) **2 062 785** (51) **B60R 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 787** (51) **B60R 19/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 790** (51) **B60R 21/20**
(84) DE GB
- (11) **2 062 793** (51) **B60T 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 794** (51) **B60T 8/172**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 795** (51) **B60T 8/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 800** (51) **B62D 5/04**
(84) DE GB
- (11) **2 062 801** (51) **B62D 5/04**
(84) DE FR
- (11) **2 062 803** (51) **B62D 21/06**
(84) DE FR GB IT
- AL BA MK RS
- (11) **2 062 804** (51) **B62D 25/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 805** (51) **B62D 25/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 062 806** (51) **B62D 65/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 807** (51) **B62H 1/02**
(84) DE IT
- (11) **2 062 810** (51) **B62M 11/16**
(84) DE NL
- (11) **2 062 813** (51) **B63H 21/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 815** (51) **B64C 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 818** (51) **B64D 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 819** (51) **B64D 27/26**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 062 820** (51) **B64G 1/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 062 821** (51) **B65B 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 822** (51) **B65B 5/10**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 062 823** (51) **B65B 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 824** (51) **B65D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 825** (51) **B65D 6/08**
(84) DE GB
- (11) **2 062 826** (51) **B65D 6/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 827** (51) **B65D 6/22**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 828** (51) **B65D 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 829** (51) **B65D 19/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 830** (51) **B65D 33/25**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 832** (51) **B65D 88/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 833** (51) **B65D 90/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 834** (51) **B65D 90/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 836** (51) **B65G 1/04**
• B1 veröffentlicht am 22.07.2009
• B1 published on 22.07.2009
• B1 publié le 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 838** (51) **B65G 59/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 841** (51) **B65H 19/18**
(84) DE FR
- (11) **2 062 847** (51) **B66D 5/26**
(84) DE
- (11) **2 062 848** (51) **B66F 9/22**
(84) DE ES FR IT SE
- (11) **2 062 856** (51) **C01B 35/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 062 866** (51) **C07C 17/087**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 874** (51) **C07C 231/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 062 876** (51) **C07C 263/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 877** (51) **C07C 263/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 879** (51) **C07D 213/56**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 062 890** (51) **C07D 405/06**
(84) GB
- (11) **2 062 891** (51) **C07D 413/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 897** (51) **C07D 489/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 062 900** (51) *C07F 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 903** (51) *C07F 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 904** (51) *C07F 9/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 908** (51) *C07F 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 062 913** (51) *C07K 14/45*
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
- (11) **2 062 921** (51) *C07K 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 925** (51) *C08F 255/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 926** (51) *C08G 18/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 927** (51) *C08G 18/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 930** (51) *C08J 3/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 934** (51) *C08J 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 938** (51) *C08L 67/02*
(84) DE FR
- (11) **2 062 939** (51) *C08L 95/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 940** (51) *C08L 95/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 941** (51) *C08L 95/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 062 942** (51) *C08L 95/00*
(84) ES GR IT PT
- (11) **2 062 944** (51) *C09B 5/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 946** (51) *C09B 67/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 947** (51) *C09C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 949** (51) *C09D 11/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 951** (51) *C09J 7/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 062 952** (51) *C09J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 953** (51) *C09J 7/02*
(84) AT DE FR GB
- (11) **2 062 954** (51) *C09J 133/00*
(84) BE DE FR GB
- (11) **2 062 955** (51) *C09J 133/00*
(84) BE DE FR GB
- (11) **2 062 957** (51) *C09K 8/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 958** (51) *C09K 11/06*
(84) DE FR GB
- (11) **2 062 961** (51) *C10J 3/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 965** (51) *C12M 1/107*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 970** (51) *C12N 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 977** (51) *C12P 21/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 062 979** (51) *C12Q 1/32*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 062 981** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 986** (51) *C21B 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 987** (51) *C21D 1/673*
(84) FR IT
• B1 veröffentlicht am 06.01.2010
• B1 published on 06.01.2010
• B1 publié le 06.01.2010
- (11) **2 062 993** (51) *C23C 4/10*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 062 995** (51) *C23C 16/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 007** (51) *D03C 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 009** (51) *D04B 15/06*
(84) DE IT RO TR
- (11) **2 063 010** (51) *D05B 57/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 011** (51) *D06F 37/30*
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **2 063 012** (51) *D06F 39/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 013** (51) *D06F 39/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 015** (51) *D06F 81/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 019** (51) *D21D 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 021** (51) *D21F 3/00*
(84) AT DE FI IT
- (11) **2 063 022** (51) *D21F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 024** (51) *D21H 13/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 029** (51) *E03B 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 031** (51) *E03C 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 035** (51) *E04B 2/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 063 041** (51) **E04C 2/288**
• B1 veröffentlicht am 16.12.2009
• B1 published on 16.12.2009
• B1 publié le 16.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 042** (51) **E04C 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA MK RS
- (11) **2 063 047** (51) **E04F 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 051** (51) **E05B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 054** (51) **E05D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 063 056** (51) **E05D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 057** (51) **E05F 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 062** (51) **E06B 9/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 067** (51) **E21B 7/124**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 068** (51) **E21B 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 069** (51) **E21B 47/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) PRAD Research and Development N.V.,
De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao,
AN
Schlumberger Holdings Limited, Craigmuir
Chambers, Road Town, Tortola,
VG
- (84) GB NL
- (71) Schlumberger Technology B.V., Park-
straat 83-90, 2514 JG The Hague, NL
Services Pétroliers Schlumberger, 42,
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (11) **2 063 071** (51) **F01D 5/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 074** (51) **F01L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 079** (51) **F01N 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 081** (51) **F02B 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 090** (51) **F02D 41/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 092** (51) **F02D 41/30**
(84) DE GB SE
- (11) **2 063 093** (51) **F02D 41/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 096** (51) **F02M 21/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 098** (51) **F02M 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 099** (51) **F02M 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 110** (51) **F03D 7/02**
(84) DE DK ES GB
- (11) **2 063 113** (51) **F03D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
LT LV
- (11) **2 063 114** (51) **F03D 9/00**
(84) DE DK ES GB
- (11) **2 063 115** (51) **F03D 9/00**
(84) DE DK ES GB
- (11) **2 063 116** (51) **F03D 9/00**
(84) DE DK ES GB
- (11) **2 063 117** (51) **F03D 9/00**
(84) DE DK ES GB
- (11) **2 063 125** (51) **F04C 2/107**
• B1 veröffentlicht am 14.10.2009
• B1 published on 14.10.2009
• B1 publié le 14.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 127** (51) **F04C 28/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 128** (51) **F04D 29/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 130** (51) **F04D 29/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 131** (51) **F15B 13/08**
• B1 veröffentlicht am 20.01.2010
• B1 published on 20.01.2010
• B1 publié le 20.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 138** (51) **F16C 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 139** (51) **F16C 17/10**
• B1 veröffentlicht am 27.01.2010
• B1 published on 27.01.2010
• B1 publié le 27.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 144** (51) **F16D 13/72**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 146** (51) **F16D 25/0638**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 149** (51) **F16F 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 151** (51) **F16H 61/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 152** (51) **F16H 61/688**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 154** (51) **F16H 63/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 155** (51) **F16J 15/34**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 063 156** (51) **F16J 15/34**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 063 157** (51) **F16J 15/38**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 063 158** (51) **F16K 11/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 159** (51) **F16K 27/00**
(84) DE DK ES FR IT SE
- (11) **2 063 160** (51) **F16K 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 161** (51) **F16K 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 162** (51) **F16L 3/015**
(84) AT DE FR SE
- (11) **2 063 163** (51) **F16L 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 063 165** (51) **F16P 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 166** (51) **F17C 5/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 168** (51) **F21K 7/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 172** (51) **F21V 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 176** (51) **F23D 14/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 178** (51) **F23Q 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour
l'Etude et l'Exploitation des Procédés
Georges Claude, Direction de la Propriété
Intellectuelle 75 quai d'Orsay,
75007 Paris, FR
AIR LIQUIDE ITALIA S.R.L., Via Cape-
celatro 69, 20148 Milano, IT
(84) IT
- (11) **2 063 184** (51) **F24C 14/02**
• B1 veröffentlicht am 20.01.2010
• B1 published on 20.01.2010
• B1 publié le 20.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 190** (51) **F24D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 192** (51) **F24F 1/00**
(84) ES FR IT
- (11) **2 063 193** (51) **F24F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 194** (51) **F24F 11/00**
(84) ES FR IT
- (11) **2 063 195** (51) **F24F 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 196** (51) **F24F 13/075**
(84) BE FR GB NL
- (11) **2 063 198** (51) **F24J 2/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 199** (51) **F24J 2/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 200** (51) **F24J 2/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 207** (51) **F28D 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 214** (51) **F41H 5/04**
(84) DE DK GB IT NL NO
- (11) **2 063 217** (51) **G01B 5/016**
(84) DE IT
- (11) **2 063 218** (51) **G01B 9/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 219** (51) **G01B 11/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 063 220** (51) **G01B 11/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 225** (51) **G01C 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 227** (51) **G01C 23/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 229** (51) **G01D 5/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 233** (51) **G01F 1/696**
(84) DE GB
- (11) **2 063 236** (51) **G01F 23/292**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 237** (51) **G01G 19/393**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 240** (51) **G01J 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 241** (51) **G01J 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 242** (51) **G01K 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 248** (51) **G01N 1/22**
(84) ES IT PT
- (11) **2 063 252** (51) **G01N 21/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 256** (51) **G01N 21/55**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 261** (51) **G01N 23/04**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **2 063 266** (51) **G01N 27/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 272** (51) **G01N 33/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **2 063 273** (51) **G01N 33/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 277** (51) **G01R 31/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 278** (51) **G01R 31/327**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 279** (51) **G01R 31/36**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 282** (51) **G01R 33/561**
(84) DE NL
- (11) **2 063 285** (51) **G01S 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 286** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 292** (51) **G01V 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 063 294** (51) **G02B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 063 295** (51) **G02B 5/12**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 063 297** (51) **G02B 6/00**
(84) DE
- (11) **2 063 300** (51) **G02B 6/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 301** (51) **G02B 6/38**
(84) AT DE SE
- (11) **2 063 302** (51) **G02B 6/42**
(84) DE GB
- (11) **2 063 306** (51) **G02B 21/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 063 309** (51) **G02B 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 063 311** (51) **G02C 7/02**
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **2 063 312** (51) **G02F 1/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 315** (51) **G02F 1/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 316** (51) **G03B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 317** (51) **G03B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 319** (51) **G03F 7/075**
(84) DE
- (11) **2 063 329** (51) **G04G 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 333** (51) **G05B 19/4062**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 335** (51) **G05B 19/4099**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 344** (51) **G06F 3/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 347** (51) **G06F 3/042**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 350** (51) **G06F 3/048**
(84) DE FR NL
- (11) **2 063 354** (51) **G06F 3/147**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 355** (51) **G06F 9/38**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 063 356** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 360** (51) **G06F 11/16**
(84) DE FR
- (11) **2 063 364** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 365** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 063 369** (51) **G06F 17/50**
(84) DE FR
- (11) **2 063 371** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 372** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 373** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 374** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 375** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 376** (51) **G06F 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 377** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 381** (51) **G06K 7/00**
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 063 383** (51) **G06K 19/077**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 387** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 389** (51) **G06T 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 392** (51) **G06T 5/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 400** (51) **G07C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 403** (51) **G08C 19/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 063 404** (51) **G08G 1/04**
(84) BE
- (11) **2 063 406** (51) **G08G 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 411** (51) **G09G 3/34**
(84) DE GB NL
- (11) **2 063 419** (51) **G10L 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 424** (51) **G11B 7/0065**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 425** (51) **G11B 7/007**
(84) DE
- (11) **2 063 429** (51) **G11B 27/031**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 431** (51) **G11B 33/14**
(84) DE GB NL
- (11) **2 063 432** (51) **G11C 29/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 433** (51) **G21F 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 437** (51) **H01B 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 438** (51) **H01F 7/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 439** (51) **H01F 7/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 440** (51) **H01G 4/012**
(84) DE FR
- (11) **2 063 444** (51) **H01H 3/22**
• B1 veröffentlicht am 20.01.2010
• B1 published on 20.01.2010
• B1 publié le 20.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 445** (51) **H01H 33/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 449** (51) **H01J 37/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 453** (51) **H01J 63/02**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 063 459** (51) **H01L 21/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 470** (51) **H01L 41/09**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 063 471** (51) **H01L 51/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 474** (51) **H01M 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 476** (51) **H01M 8/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 480** (51) **H01M 8/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 481** (51) **H01M 8/12**
(84) DE FR IT
- (11) **2 063 484** (51) **H01P 1/00**
• B1 veröffentlicht am 28.10.2009
• B1 published on 28.10.2009
• B1 publié le 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 485** (51) **H01Q 1/24**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 063 486** (51) **H01Q 1/36**
(84) DE FR GB IT

- (11) **2 063 487** (51) *H01Q 1/38*
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 488** (51) *H01Q 5/00*
(84) AT BE
- (11) **2 063 490** (51) *H01Q 13/10*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 063 491** (51) *H01R 4/64*
(84) AT CH DE LI NL
- (11) **2 063 493** (51) *H01R 12/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 494** (51) *H01R 13/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 495** (51) *H01R 13/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 498** (51) *H01R 13/631*
(84) FR
- (11) **2 063 500** (51) *H01R 13/646*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 501** (51) *H01R 13/646*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 512** (51) *H02G 15/064*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 521** (51) *H02M 3/158*
(84) DE FR IT
- (11) **2 063 525** (51) *H02P 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 534** (51) *H03M 1/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 537** (51) *H03M 7/30*
(84) DE GB
- (11) **2 063 540** (51) *H04B 1/12*
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 545** (51) *H04B 1/713*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 547** (51) *H04B 7/00*
• B1 veröffentlicht am 04.11.2009
• B1 published on 04.11.2009
• B1 publié le 04.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 548** (51) *H04B 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 549** (51) *H04B 7/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 553** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 063 555** (51) *H04B 10/158*
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 558** (51) *H04H 60/74*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 560** (51) *H04J 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 562** (51) *H04J 14/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 564** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 063 568** (51) *H04L 12/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 579** (51) *H04L 12/56*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 063 580** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 581** (51) *H04L 12/56*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 582** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 586** (51) *H04L 12/56*
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 587** (51) *H04L 12/56*
(84) DE GB
- (11) **2 063 588** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 589** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 595** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 600** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 603** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 605** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 606** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 063 607** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 610** (51) *H04M 1/23*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 612** (51) *H04M 1/253*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 613** (51) *H04M 1/274*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 063 614** (51) *H04M 1/2745*
(84) DE GB IT
- (11) **2 063 616** (51) *H04M 1/725*
(84) GB
- (11) **2 063 618** (51) *H04M 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 619** (51) *H04M 3/38*
(84) DE GB
- (11) **2 063 620** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 622** (51) *H04M 3/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 626** (51) *H04N 5/00*
(84) DE GB NL
- (11) **2 063 633** (51) *H04N 5/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 645** (51) *H04N 7/34*
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 647** (51) *H04N 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) 2 063 648	(51) H04N 13/00	I.6	(11) 2 014 960	18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	(11) 2 020 631	16.12.2009
(11) 2 063 661	(51) H04R 1/40	• Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	(11) 2 022 698	18.12.2009
(84) DE FI FR GB		• Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	(11) 2 031 049	17.12.2009
(11) 2 063 663	(51) H04R 25/00		(11) 2 037 839	17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR			(11) 2 044 950	21.12.2009
(11) 2 063 672	(51) H04W 4/00		(11) 2 045 983	18.12.2009
(84) DE			(11) 2 047 799	16.12.2009
(11) 2 063 674	(51) H04W 4/24	I.7	(11) 2 049 678	12.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	(11) 2 052 845	18.12.2009
AL BA HR MK RS		• Date of filing of request for examination	(11) 2 057 890	18.12.2009
(11) 2 063 675	(51) H04W 8/22	• Date de présentation de la requête en examen	(11) 2 060 240	16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		(11) 1 168 655	(11) 2 060 716	07.11.2008
(11) 2 063 676	(51) H04W 24/00	(11) 1 195 653	(11) 2 061 086	18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 205 836	(11) 2 062 918	18.12.2009
(11) 2 063 677	(51) H04W 64/00	(11) 1 298 736	(11) 2 062 919	18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 524 533	(11) 2 064 985	16.12.2009
(11) 2 063 678	(51) H04W 72/08	(11) 1 564 410	(11) 2 070 488	15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 569 047	(11) 2 070 784	16.12.2009
(11) 2 063 679	(51) H04W 72/12	(11) 1 569 063	(11) 2 070 902	17.12.2009
(84) DE GB NL		(11) 1 666 754	(11) 2 071 041	16.12.2009
(11) 2 063 682	(51) H04W 88/06	(11) 1 708 410	(11) 2 071 327	17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 736 669	(11) 2 071 446	16.12.2009
(11) 2 063 686	(51) H05B 6/80	(11) 1 739 250	(11) 2 071 458	16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 764 042	(11) 2 071 534	15.12.2009
AL BA HR MK RS		(11) 1 775 126	(11) 2 071 724	17.12.2009
(11) 2 063 689	(51) H05H 1/34	(11) 1 780 787	(11) 2 071 871	17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 785 323	(11) 2 071 957	18.12.2009
(11) 2 063 697	(51) H05K 9/00	(11) 1 801 900	(11) 2 072 053	18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 826 497	(11) 2 072 095	18.12.2009
(11) 2 063 698	(51) H05K 9/00	(11) 1 832 471	(11) 2 072 204	21.12.2009
(84) DE FR GB		(11) 1 834 851	(11) 2 072 210	21.12.2009
		(11) 1 840 172	(11) 2 072 211	21.12.2009
		(11) 1 843 231	(11) 2 072 212	21.12.2009
		(11) 1 862 599	(11) 2 072 213	21.12.2009
		(11) 1 865 095	(11) 2 072 214	21.12.2009
		(11) 1 885 059	(11) 2 072 215	21.12.2009
		(11) 1 888 378	(11) 2 072 242	21.12.2009
		(11) 1 897 597	(11) 2 072 250	21.12.2009
		(11) 1 898 604	(11) 2 072 287	21.12.2009
		(11) 1 905 993	(11) 2 072 304	18.12.2009
		(11) 1 908 589	(11) 2 072 327	18.12.2009
		(11) 1 932 798	(11) 2 072 386	18.12.2009
		(11) 1 946 982	(11) 2 072 401	18.12.2009
		(11) 1 955 900	(11) 2 072 412	18.12.2009
		(11) 1 961 979	(11) 2 072 427	18.12.2009
		(11) 1 975 710	(11) 2 072 517	17.12.2009
		(11) 1 980 940	(11) 2 072 650	18.12.2009
		(11) 1 986 065	(11) 2 072 742	18.12.2009
		(11) 1 998 564	(11) 2 072 799	18.12.2009
		(11) 2 011 545	(11) 2 072 869	18.12.2009
		(11) 2 014 701	(11) 2 072 917	17.12.2009
			(11) 2 072 940	16.12.2009

(11) 2 072 972	16.12.2009	(11) 2 109 337	18.12.2009	(11) 2 148 587	29.10.2009
(11) 2 072 979	21.12.2009	(11) 2 111 750	18.12.2009	(11) 2 148 588	20.11.2009
(11) 2 073 036	17.12.2009	(11) 2 112 179	16.12.2009	(11) 2 148 589	08.10.2009
(11) 2 073 069	18.12.2009	(11) 2 116 328	18.12.2009	(11) 2 148 590	13.11.2009
(11) 2 073 165	21.12.2009	(11) 2 116 830	18.12.2009	(11) 2 148 591	26.11.2008
(11) 2 073 450	17.12.2009	(11) 2 117 143	21.12.2009	(11) 2 148 592	08.10.2009
(11) 2 073 601	18.12.2009	(11) 2 119 589	19.12.2009	(11) 2 148 593	30.11.2009
(11) 2 074 899	18.12.2009	(11) 2 119 818	18.12.2009	(11) 2 148 594	23.11.2009
(11) 2 074 953	18.12.2009	(11) 2 119 836	16.12.2009	(11) 2 148 595	18.11.2009
(11) 2 075 190	18.12.2009	(11) 2 123 502	19.12.2009	(11) 2 148 596	01.12.2009
(11) 2 075 239	21.12.2009	(11) 2 123 503	19.12.2009	(11) 2 148 597	24.11.2009
(11) 2 075 257	21.12.2009	(11) 2 123 670	21.12.2009	(11) 2 148 598	19.11.2009
(11) 2 075 259	21.12.2009	(11) 2 124 023	19.12.2009	(11) 2 148 599	19.11.2009
(11) 2 075 260	21.12.2009	(11) 2 127 811	16.12.2009	(11) 2 148 600	18.11.2009
(11) 2 075 482	16.12.2009	(11) 2 127 823	16.12.2009	(11) 2 148 601	03.12.2009
(11) 2 075 632	18.12.2009	(11) 2 127 995	21.12.2009	(11) 2 148 602	16.11.2009
(11) 2 075 734	21.12.2009	(11) 2 128 412	19.12.2009	(11) 2 148 603	18.11.2009
(11) 2 075 768	18.12.2009	(11) 2 133 780	21.12.2009	(11) 2 148 604	30.11.2009
(11) 2 075 779	17.12.2009	(11) 2 135 574	17.12.2009	(11) 2 148 605	23.10.2009
(11) 2 075 823	17.12.2009	(11) 2 136 533	18.12.2009	(11) 2 148 606	12.11.2009
(11) 2 077 094	16.12.2009	(11) 2 138 446	17.12.2009	(11) 2 148 607	12.11.2009
(11) 2 077 348	18.12.2009	(11) 2 140 931	18.12.2009	(11) 2 148 608	20.11.2009
(11) 2 078 459	18.12.2009	(11) 2 145 918	18.12.2009	(11) 2 148 609	17.11.2009
(11) 2 078 625	21.12.2009	(11) 2 148 126	03.07.2009	(11) 2 148 610	12.11.2009
(11) 2 078 631	21.12.2009	(11) 2 148 558	16.12.2009	(11) 2 148 611	20.11.2009
(11) 2 078 799	18.12.2009	(11) 2 148 559	13.11.2009	(11) 2 148 612	20.11.2009
(11) 2 079 034	21.12.2009	(11) 2 148 560	14.12.2009	(11) 2 148 613	20.11.2009
(11) 2 079 081	17.12.2009	(11) 2 148 561	18.11.2009	(11) 2 148 614	02.11.2009
(11) 2 080 483	21.12.2009	(11) 2 148 562	17.12.2009	(11) 2 148 615	18.11.2009
(11) 2 080 516	21.12.2009	(11) 2 148 563	01.09.2009	(11) 2 148 616	18.12.2009
(11) 2 080 529	19.12.2009	(11) 2 148 564	22.10.2009	(11) 2 148 617	27.11.2009
(11) 2 080 538	18.12.2009	(11) 2 148 565	05.08.2009	(11) 2 148 618	15.10.2009
(11) 2 080 723	15.12.2009	(11) 2 148 566	16.12.2009	(11) 2 148 619	06.11.2009
(11) 2 080 726	17.12.2009	(11) 2 148 567	12.11.2009	(11) 2 148 620	14.12.2009
(11) 2 081 083	16.12.2009	(11) 2 148 568	16.12.2009	(11) 2 148 621	10.12.2009
(11) 2 081 084	16.12.2009	(11) 2 148 569	19.11.2009	(11) 2 148 622	20.11.2009
(11) 2 081 085	16.12.2009	(11) 2 148 570	17.04.2009	(11) 2 148 623	02.12.2009
(11) 2 083 199	18.12.2009	(11) 2 148 571	20.11.2009	(11) 2 148 624	18.11.2009
(11) 2 085 669	17.12.2009	(11) 2 148 572	18.11.2009	(11) 2 148 625	20.11.2009
(11) 2 088 334	21.12.2009	(11) 2 148 573	23.11.2009	(11) 2 148 626	05.10.2009
(11) 2 090 152	18.12.2009	(11) 2 148 574	07.12.2009	(11) 2 148 627	18.11.2009
(11) 2 090 931	16.12.2009	(11) 2 148 575	23.11.2009	(11) 2 148 628	04.12.2009
(11) 2 092 927	21.12.2009	(11) 2 148 576	09.10.2009	(11) 2 148 629	13.11.2009
(11) 2 093 320	17.12.2009	(11) 2 148 577	18.11.2009	(11) 2 148 630	02.11.2009
(11) 2 093 483	21.12.2009	(11) 2 148 578	28.10.2009	(11) 2 148 631	23.11.2009
(11) 2 096 052	21.12.2009	(11) 2 148 579	09.11.2009	(11) 2 148 632	17.11.2009
(11) 2 096 676	21.12.2009	(11) 2 148 580	23.11.2009	(11) 2 148 633	20.10.2009
(11) 2 098 453	18.12.2009	(11) 2 148 581	20.11.2009	(11) 2 148 634	03.12.2009
(11) 2 098 454	18.12.2009	(11) 2 148 582	23.11.2009	(11) 2 148 635	16.12.2009
(11) 2 099 089	21.12.2009	(11) 2 148 583	16.12.2009	(11) 2 148 636	11.12.2009
(11) 2 100 515	21.12.2009	(11) 2 148 584	30.11.2009	(11) 2 148 637	17.11.2009
(11) 2 103 835	17.12.2009	(11) 2 148 585	12.11.2009	(11) 2 148 638	18.11.2009
(11) 2 104 388	16.12.2009	(11) 2 148 586	10.11.2009	(11) 2 148 639	30.11.2009

(11) 2 148 640	26.11.2009	(11) 2 148 695	17.11.2009	(11) 2 148 748	16.11.2009
(11) 2 148 641	18.11.2009	(11) 2 148 696	18.11.2009	(11) 2 148 749	06.11.2009
(11) 2 148 642	18.11.2009	(11) 2 148 697	17.11.2009	(11) 2 148 750	28.10.2009
(11) 2 148 643	16.12.2009	(11) 2 148 698	20.11.2009	(11) 2 148 751	03.11.2009
(11) 2 148 644	19.11.2009	(11) 2 148 699	20.11.2009	(11) 2 148 752	30.10.2009
(11) 2 148 645	29.09.2009	(11) 2 148 700	19.11.2009	(11) 2 148 753	06.11.2009
(11) 2 148 646	19.11.2009	(11) 2 148 701	20.10.2009	(11) 2 148 754	14.10.2009
(11) 2 148 647	26.08.2009	(11) 2 148 702	18.11.2009	(11) 2 148 755	16.12.2009
(11) 2 148 648	22.10.2009	(11) 2 148 703	10.11.2009	(11) 2 148 756	22.10.2009
(11) 2 148 649	29.09.2009	(11) 2 148 704	20.11.2009	(11) 2 148 757	04.11.2009
(11) 2 148 650	05.11.2009	(11) 2 148 705	06.10.2009	(11) 2 148 758	11.11.2009
(11) 2 148 651	23.11.2009	(11) 2 148 706	23.11.2009	(11) 2 148 759	04.11.2009
(11) 2 148 652	27.10.2009	(11) 2 148 707	18.11.2009	(11) 2 148 760	18.11.2009
(11) 2 148 653	17.11.2009	(11) 2 148 708	18.11.2009	(11) 2 148 761	03.12.2009
(11) 2 148 654	18.11.2009	(11) 2 148 709	18.11.2009	(11) 2 148 762	18.11.2009
(11) 2 148 656	23.11.2009	(11) 2 148 710	18.11.2009	(11) 2 148 763	19.08.2009
(11) 2 148 657	20.11.2009	(11) 2 148 711	23.11.2009	(11) 2 148 764	16.11.2009
(11) 2 148 658	05.10.2009	(11) 2 148 712	17.11.2009	(11) 2 148 765	29.10.2009
(11) 2 148 659	11.11.2009	(11) 2 148 713	11.12.2009	(11) 2 148 766	05.10.2009
(11) 2 148 660	19.11.2009	(11) 2 148 714	16.12.2009	(11) 2 148 767	03.09.2009
(11) 2 148 661	20.11.2009	(11) 2 148 715	17.11.2009	(11) 2 148 768	11.11.2009
(11) 2 148 662	18.11.2009	(11) 2 148 716	01.12.2009	(11) 2 148 769	23.11.2009
(11) 2 148 663	16.11.2009	(11) 2 148 717	20.11.2009	(11) 2 148 770	16.11.2009
(11) 2 148 664	20.11.2009	(11) 2 148 718	30.11.2009	(11) 2 148 771	16.11.2009
(11) 2 148 665	07.10.2009	(11) 2 148 719	06.11.2009	(11) 2 148 772	17.11.2009
(11) 2 148 666	19.11.2009	(11) 2 148 720	04.11.2009	(11) 2 148 773	09.09.2009
(11) 2 148 667	12.11.2009	(11) 2 148 721	23.11.2009	(11) 2 148 774	09.09.2009
(11) 2 148 668	21.10.2009	(11) 2 148 722	02.11.2009	(11) 2 148 775	04.12.2009
(11) 2 148 669	23.11.2009	(11) 2 148 723	02.11.2009	(11) 2 148 776	13.11.2009
(11) 2 148 670	23.11.2009	(11) 2 148 724	08.12.2009	(11) 2 148 777	24.11.2009
(11) 2 148 671	20.11.2009	(11) 2 148 725	08.12.2009	(11) 2 148 778	21.08.2009
(11) 2 148 672	20.11.2009	(11) 2 148 726	13.11.2009	(11) 2 148 779	28.09.2009
(11) 2 148 673	28.09.2009	(11) 2 148 727	18.12.2009	(11) 2 148 780	06.08.2009
(11) 2 148 674	16.11.2009	(11) 2 148 728	12.11.2009	(11) 2 148 781	18.11.2009
(11) 2 148 675	23.11.2009	(11) 2 148 729	09.12.2009	(11) 2 148 782	10.11.2009
(11) 2 148 676	12.11.2009	(11) 2 148 730	24.09.2009	(11) 2 148 783	09.12.2009
(11) 2 148 677	20.08.2009	(11) 2 148 731	27.11.2009	(11) 2 148 784	20.11.2009
(11) 2 148 678	23.11.2009	(11) 2 148 732	13.11.2009	(11) 2 148 785	15.12.2009
(11) 2 148 679	20.11.2009	(11) 2 148 733	18.08.2009	(11) 2 148 786	18.11.2009
(11) 2 148 680	23.11.2009	(11) 2 148 734	06.11.2009	(11) 2 148 787	10.11.2009
(11) 2 148 682	23.11.2009	(11) 2 148 735	20.11.2009	(11) 2 148 788	19.11.2009
(11) 2 148 683	20.11.2009	(11) 2 148 736	11.09.2009	(11) 2 148 789	19.11.2009
(11) 2 148 684	20.11.2009	(11) 2 148 737	19.11.2009	(11) 2 148 790	20.10.2009
(11) 2 148 685	20.11.2009	(11) 2 148 738	20.11.2009	(11) 2 148 791	18.11.2009
(11) 2 148 686	10.11.2009	(11) 2 148 739	18.11.2009	(11) 2 148 792	20.11.2009
(11) 2 148 687	17.11.2009	(11) 2 148 740	23.10.2009	(11) 2 148 793	28.09.2009
(11) 2 148 688	20.11.2009	(11) 2 148 741	19.11.2009	(11) 2 148 794	23.11.2009
(11) 2 148 689	13.11.2009	(11) 2 148 742	08.12.2009	(11) 2 148 795	07.09.2009
(11) 2 148 690	20.11.2009	(11) 2 148 743	17.11.2009	(11) 2 148 796	16.11.2009
(11) 2 148 691	04.09.2009	(11) 2 148 744	17.11.2009	(11) 2 148 797	05.11.2009
(11) 2 148 692	19.11.2009	(11) 2 148 745	20.11.2009	(11) 2 148 798	19.10.2009
(11) 2 148 693	20.11.2009	(11) 2 148 746	19.11.2009	(11) 2 148 799	23.11.2009
(11) 2 148 694	20.11.2009	(11) 2 148 747	13.11.2009	(11) 2 148 800	20.11.2009

(11) 2 148 801	20.11.2009	(11) 2 148 854	13.11.2009	(11) 2 148 908	18.11.2009
(11) 2 148 802	19.11.2009	(11) 2 148 855	18.11.2009	(11) 2 148 909	01.10.2009
(11) 2 148 803	13.10.2009	(11) 2 148 856	17.11.2009	(11) 2 148 910	20.11.2009
(11) 2 148 804	06.11.2009	(11) 2 148 857	20.11.2009	(11) 2 148 911	13.11.2009
(11) 2 148 805	16.11.2009	(11) 2 148 858	20.11.2009	(11) 2 148 912	19.11.2009
(11) 2 148 806	18.11.2009	(11) 2 148 859	06.11.2009	(11) 2 148 913	21.11.2009
(11) 2 148 807	18.11.2009	(11) 2 148 860	20.11.2009	(11) 2 148 914	09.11.2009
(11) 2 148 808	18.11.2009	(11) 2 148 861	16.12.2009	(11) 2 148 915	17.11.2009
(11) 2 148 809	03.11.2009	(11) 2 148 862	14.12.2009	(11) 2 148 916	16.11.2009
(11) 2 148 810	22.10.2009	(11) 2 148 863	23.11.2009	(11) 2 148 917	25.11.2009
(11) 2 148 811	12.11.2009	(11) 2 148 864	18.11.2009	(11) 2 148 918	25.11.2009
(11) 2 148 812	18.09.2009	(11) 2 148 865	20.11.2009	(11) 2 148 919	19.11.2009
(11) 2 148 813	06.10.2009	(11) 2 148 866	16.12.2009	(11) 2 148 920	19.03.2009
(11) 2 148 814	16.11.2009	(11) 2 148 867	19.11.2009	(11) 2 148 921	02.10.2009
(11) 2 148 815	21.10.2009	(11) 2 148 868	15.12.2009	(11) 2 148 922	11.11.2009
(11) 2 148 816	09.11.2009	(11) 2 148 869	20.11.2009	(11) 2 148 923	31.03.2009
(11) 2 148 817	19.11.2009	(11) 2 148 870	20.11.2009	(11) 2 148 924	17.12.2009
(11) 2 148 818	19.11.2009	(11) 2 148 871	23.11.2009	(11) 2 148 925	23.11.2009
(11) 2 148 819	04.09.2009	(11) 2 148 872	23.11.2009	(11) 2 148 926	17.11.2009
(11) 2 148 820	27.10.2009	(11) 2 148 873	23.11.2009	(11) 2 148 927	15.12.2009
(11) 2 148 821	18.11.2009	(11) 2 148 874	20.11.2009	(11) 2 148 928	07.10.2009
(11) 2 148 822	05.11.2009	(11) 2 148 875	20.11.2009	(11) 2 148 929	23.11.2009
(11) 2 148 823	09.09.2009	(11) 2 148 876	16.12.2009	(11) 2 148 930	19.11.2009
(11) 2 148 824	26.10.2009	(11) 2 148 877	18.12.2009	(11) 2 148 931	17.11.2009
(11) 2 148 825	18.11.2009	(11) 2 148 878	20.11.2009	(11) 2 148 932	19.11.2009
(11) 2 148 826	15.12.2009	(11) 2 148 879	23.11.2009	(11) 2 148 933	20.11.2009
(11) 2 148 827	20.11.2009	(11) 2 148 880	11.12.2009	(11) 2 148 934	23.11.2009
(11) 2 148 828	20.11.2009	(11) 2 148 881	18.11.2009	(11) 2 148 935	28.10.2009
(11) 2 148 829	23.10.2009	(11) 2 148 882	10.11.2009	(11) 2 148 936	06.11.2009
(11) 2 148 830	11.11.2009	(11) 2 148 883	14.10.2009	(11) 2 148 937	19.11.2009
(11) 2 148 831	13.11.2009	(11) 2 148 884	10.11.2009	(11) 2 148 938	19.11.2009
(11) 2 148 832	19.10.2009	(11) 2 148 885	18.11.2009	(11) 2 148 939	26.10.2009
(11) 2 148 833	28.10.2009	(11) 2 148 886	18.11.2009	(11) 2 148 940	18.11.2009
(11) 2 148 834	15.10.2009	(11) 2 148 887	18.11.2009	(11) 2 148 941	06.11.2009
(11) 2 148 835	25.09.2009	(11) 2 148 888	13.11.2009	(11) 2 148 942	13.11.2009
(11) 2 148 836	22.10.2009	(11) 2 148 889	18.11.2009	(11) 2 148 943	23.11.2009
(11) 2 148 837	24.11.2009	(11) 2 148 890	25.09.2009	(11) 2 148 944	30.10.2009
(11) 2 148 838	15.12.2009	(11) 2 148 891	18.11.2009	(11) 2 148 945	05.11.2009
(11) 2 148 839	19.11.2009	(11) 2 148 892	15.10.2009	(11) 2 148 946	30.10.2009
(11) 2 148 840	23.10.2009	(11) 2 148 893	03.12.2009	(11) 2 148 947	23.11.2009
(11) 2 148 841	19.11.2009	(11) 2 148 894	16.12.2009	(11) 2 148 948	04.11.2009
(11) 2 148 842	17.11.2009	(11) 2 148 895	16.12.2009	(11) 2 148 949	11.11.2009
(11) 2 148 843	19.11.2009	(11) 2 148 897	19.11.2009	(11) 2 148 950	18.11.2009
(11) 2 148 844	27.10.2009	(11) 2 148 898	12.11.2009	(11) 2 148 951	06.08.2009
(11) 2 148 845	19.11.2009	(11) 2 148 899	01.10.2009	(11) 2 148 952	17.11.2009
(11) 2 148 846	20.11.2009	(11) 2 148 900	14.12.2009	(11) 2 148 953	19.11.2009
(11) 2 148 847	25.09.2009	(11) 2 148 901	17.11.2009	(11) 2 148 954	05.11.2009
(11) 2 148 848	18.11.2009	(11) 2 148 902	16.12.2009	(11) 2 148 955	27.10.2009
(11) 2 148 849	05.11.2009	(11) 2 148 903	17.11.2009	(11) 2 148 956	23.11.2009
(11) 2 148 850	22.10.2009	(11) 2 148 904	19.11.2009	(11) 2 148 957	03.11.2009
(11) 2 148 851	12.10.2009	(11) 2 148 905	19.11.2009	(11) 2 148 958	18.12.2009
(11) 2 148 852	19.11.2009	(11) 2 148 906	27.10.2009	(11) 2 148 959	12.11.2009
(11) 2 148 853	23.11.2009	(11) 2 148 907	19.11.2009	(11) 2 148 960	12.11.2009

(11) 2 148 961	20.11.2009	(11) 2 149 015	30.10.2009	(11) 2 149 070	17.12.2009
(11) 2 148 962	11.11.2009	(11) 2 149 016	23.11.2009	(11) 2 149 071	15.12.2009
(11) 2 148 963	04.11.2009	(11) 2 149 017	27.10.2009	(11) 2 149 072	15.12.2009
(11) 2 148 964	19.11.2009	(11) 2 149 018	19.11.2009	(11) 2 149 073	17.11.2009
(11) 2 148 965	23.11.2009	(11) 2 149 019	20.11.2009	(11) 2 149 074	18.11.2009
(11) 2 148 966	23.11.2009	(11) 2 149 020	19.11.2009	(11) 2 149 076	02.07.2009
(11) 2 148 967	20.11.2009	(11) 2 149 023	18.11.2009	(11) 2 149 077	18.11.2009
(11) 2 148 968	19.11.2009	(11) 2 149 024	10.11.2009	(11) 2 149 078	28.10.2009
(11) 2 148 969	19.11.2009	(11) 2 149 025	03.11.2009	(11) 2 149 079	15.09.2009
(11) 2 148 970	20.11.2009	(11) 2 149 026	22.10.2009	(11) 2 149 080	23.11.2009
(11) 2 148 971	20.11.2009	(11) 2 149 027	08.12.2009	(11) 2 149 081	17.11.2009
(11) 2 148 972	18.11.2009	(11) 2 149 028	15.01.2009	(11) 2 149 082	18.11.2009
(11) 2 148 973	19.11.2009	(11) 2 149 029	16.12.2009	(11) 2 149 083	16.12.2009
(11) 2 148 974	16.11.2009	(11) 2 149 030	07.12.2009	(11) 2 149 084	17.11.2009
(11) 2 148 975	20.11.2009	(11) 2 149 031	14.12.2009	(11) 2 149 085	11.11.2009
(11) 2 148 976	12.11.2009	(11) 2 149 032	15.10.2009	(11) 2 149 086	22.10.2009
(11) 2 148 977	12.11.2009	(11) 2 149 033	16.11.2009	(11) 2 149 087	06.11.2009
(11) 2 148 978	08.10.2009	(11) 2 149 034	11.11.2009	(11) 2 149 088	03.04.2009
(11) 2 148 979	23.11.2009	(11) 2 149 035	24.10.2009	(11) 2 149 089	18.11.2009
(11) 2 148 980	16.11.2009	(11) 2 149 036	16.12.2009	(11) 2 149 090	20.11.2009
(11) 2 148 981	18.11.2009	(11) 2 149 037	18.12.2009	(11) 2 149 091	19.11.2009
(11) 2 148 982	11.11.2009	(11) 2 149 038	21.10.2009	(11) 2 149 092	19.11.2009
(11) 2 148 983	16.11.2009	(11) 2 149 039	20.11.2009	(11) 2 149 093	13.11.2009
(11) 2 148 984	12.11.2009	(11) 2 149 040	01.10.2009	(11) 2 149 094	13.11.2009
(11) 2 148 985	24.10.2009	(11) 2 149 041	04.12.2009	(11) 2 149 095	29.04.2009
(11) 2 148 986	21.12.2009	(11) 2 149 042	18.11.2009	(11) 2 149 096	18.11.2009
(11) 2 148 987	18.11.2009	(11) 2 149 043	21.10.2009	(11) 2 149 097	16.11.2009
(11) 2 148 988	18.11.2009	(11) 2 149 044	23.11.2009	(11) 2 149 098	18.11.2009
(11) 2 148 989	12.11.2009	(11) 2 149 045	16.11.2009	(11) 2 149 099	23.11.2009
(11) 2 148 990	20.11.2009	(11) 2 149 046	18.11.2009	(11) 2 149 100	21.09.2009
(11) 2 148 991	19.11.2009	(11) 2 149 047	20.11.2009	(11) 2 149 101	20.11.2009
(11) 2 148 992	20.11.2009	(11) 2 149 048	23.11.2009	(11) 2 149 102	28.10.2009
(11) 2 148 993	19.11.2009	(11) 2 149 049	02.11.2009	(11) 2 149 103	18.11.2009
(11) 2 148 994	18.11.2009	(11) 2 149 050	20.11.2009	(11) 2 149 104	17.11.2009
(11) 2 148 995	18.11.2009	(11) 2 149 051	11.09.2009	(11) 2 149 105	05.11.2009
(11) 2 148 996	06.11.2009	(11) 2 149 052	23.11.2009	(11) 2 149 106	19.10.2009
(11) 2 148 997	23.11.2009	(11) 2 149 053	23.11.2009	(11) 2 149 107	24.11.2009
(11) 2 148 998	09.10.2009	(11) 2 149 054	30.11.2009	(11) 2 149 109	11.11.2009
(11) 2 148 999	23.11.2009	(11) 2 149 055	23.09.2009	(11) 2 149 110	19.11.2009
(11) 2 149 000	17.11.2009	(11) 2 149 056	17.11.2009	(11) 2 149 111	13.11.2009
(11) 2 149 001	12.11.2009	(11) 2 149 057	03.12.2009	(11) 2 149 112	26.10.2009
(11) 2 149 002	27.10.2009	(11) 2 149 058	23.11.2009	(11) 2 149 113	28.10.2009
(11) 2 149 004	23.11.2009	(11) 2 149 059	02.11.2009	(11) 2 149 114	26.10.2009
(11) 2 149 005	14.10.2009	(11) 2 149 060	23.11.2009	(11) 2 149 116	18.11.2009
(11) 2 149 006	03.09.2009	(11) 2 149 061	11.12.2009	(11) 2 149 117	06.11.2009
(11) 2 149 007	23.11.2009	(11) 2 149 062	23.11.2009	(11) 2 149 118	06.11.2009
(11) 2 149 008	23.11.2009	(11) 2 149 063	14.11.2009	(11) 2 149 119	10.11.2009
(11) 2 149 009	23.11.2009	(11) 2 149 064	29.05.2009	(11) 2 149 120	12.11.2009
(11) 2 149 010	21.09.2009	(11) 2 149 065	23.11.2009	(11) 2 149 121	17.11.2009
(11) 2 149 011	30.10.2009	(11) 2 149 066	27.10.2009	(11) 2 149 122	19.10.2009
(11) 2 149 012	14.11.2009	(11) 2 149 067	18.11.2009	(11) 2 149 123	23.11.2009
(11) 2 149 013	13.11.2009	(11) 2 149 068	23.11.2009	(11) 2 149 124	10.11.2009
(11) 2 149 014	23.11.2009	(11) 2 149 069	27.11.2009	(11) 2 149 125	11.11.2009

(11) 2 149 126	30.10.2009	(11) 2 149 179	08.12.2009	(11) 2 149 232	05.10.2009
(11) 2 149 127	22.10.2009	(11) 2 149 180	16.12.2009	(11) 2 149 233	05.10.2009
(11) 2 149 128	05.10.2009	(11) 2 149 181	21.10.2009	(11) 2 149 234	05.10.2009
(11) 2 149 129	09.11.2009	(11) 2 149 182	21.10.2009	(11) 2 149 235	05.10.2009
(11) 2 149 130	15.09.2009	(11) 2 149 183	01.12.2009	(11) 2 149 236	20.10.2009
(11) 2 149 131	05.11.2009	(11) 2 149 184	20.11.2009	(11) 2 149 237	12.11.2009
(11) 2 149 132	06.11.2009	(11) 2 149 185	13.11.2009	(11) 2 149 238	20.11.2009
(11) 2 149 133	20.11.2009	(11) 2 149 186	20.11.2009	(11) 2 149 239	16.11.2009
(11) 2 149 134	14.10.2009	(11) 2 149 187	20.11.2009	(11) 2 149 240	18.11.2009
(11) 2 149 135	10.12.2009	(11) 2 149 188	03.12.2009	(11) 2 149 241	03.11.2009
(11) 2 149 136	05.02.2009	(11) 2 149 189	08.12.2009	(11) 2 149 242	03.11.2009
(11) 2 149 137	16.12.2009	(11) 2 149 190	21.10.2009	(11) 2 149 243	18.11.2009
(11) 2 149 138	17.11.2009	(11) 2 149 191	03.11.2009	(11) 2 149 244	15.10.2009
(11) 2 149 139	12.11.2009	(11) 2 149 192	13.10.2009	(11) 2 149 245	13.11.2009
(11) 2 149 140	16.10.2009	(11) 2 149 193	29.10.2009	(11) 2 149 246	12.11.2009
(11) 2 149 141	27.11.2009	(11) 2 149 194	14.10.2009	(11) 2 149 247	13.10.2009
(11) 2 149 142	18.12.2009	(11) 2 149 195	17.09.2009	(11) 2 149 248	13.11.2009
(11) 2 149 143	17.11.2009	(11) 2 149 196	07.12.2009	(11) 2 149 249	19.11.2009
(11) 2 149 144	21.10.2009	(11) 2 149 197	03.11.2009	(11) 2 149 250	14.11.2009
(11) 2 149 145	16.11.2009	(11) 2 149 198	19.11.2009	(11) 2 149 251	01.10.2009
(11) 2 149 146	18.11.2009	(11) 2 149 199	19.11.2009	(11) 2 149 252	21.09.2009
(11) 2 149 147	14.12.2009	(11) 2 149 200	19.11.2009	(11) 2 149 253	22.10.2009
(11) 2 149 148	14.12.2009	(11) 2 149 201	20.11.2009	(11) 2 149 254	22.10.2009
(11) 2 149 149	20.11.2009	(11) 2 149 202	20.11.2009	(11) 2 149 255	22.10.2009
(11) 2 149 150	11.12.2009	(11) 2 149 203	23.11.2009	(11) 2 149 256	12.11.2009
(11) 2 149 151	15.09.2009	(11) 2 149 204	07.10.2009	(11) 2 149 257	18.11.2009
(11) 2 149 152	12.11.2009	(11) 2 149 205	16.11.2009	(11) 2 149 258	22.10.2009
(11) 2 149 153	14.12.2009	(11) 2 149 206	20.11.2009	(11) 2 149 259	22.10.2009
(11) 2 149 154	02.11.2009	(11) 2 149 207	08.12.2009	(11) 2 149 260	16.11.2009
(11) 2 149 155	03.12.2009	(11) 2 149 208	22.10.2009	(11) 2 149 261	18.11.2009
(11) 2 149 156	02.12.2009	(11) 2 149 209	04.09.2009	(11) 2 149 262	20.11.2009
(11) 2 149 157	30.12.2008	(11) 2 149 210	12.11.2009	(11) 2 149 263	17.11.2009
(11) 2 149 158	05.11.2009	(11) 2 149 211	18.11.2009	(11) 2 149 264	27.11.2009
(11) 2 149 159	15.09.2009	(11) 2 149 212	17.11.2009	(11) 2 149 265	23.11.2009
(11) 2 149 160	15.10.2009	(11) 2 149 213	20.11.2009	(11) 2 149 266	23.11.2009
(11) 2 149 161	15.10.2009	(11) 2 149 214	19.11.2009	(11) 2 149 267	23.11.2009
(11) 2 149 162	31.08.2009	(11) 2 149 215	14.12.2009	(11) 2 149 268	23.11.2009
(11) 2 149 163	17.09.2009	(11) 2 149 216	04.12.2009	(11) 2 149 269	14.12.2009
(11) 2 149 164	18.12.2009	(11) 2 149 217	30.10.2009	(11) 2 149 270	27.10.2009
(11) 2 149 165	20.11.2009	(11) 2 149 218	17.11.2009	(11) 2 149 271	16.11.2009
(11) 2 149 166	21.10.2009	(11) 2 149 219	18.11.2009	(11) 2 149 272	12.10.2009
(11) 2 149 167	20.11.2009	(11) 2 149 220	12.11.2009	(11) 2 149 273	18.11.2009
(11) 2 149 168	12.11.2009	(11) 2 149 221	26.11.2009	(11) 2 149 274	17.11.2009
(11) 2 149 169	08.12.2009	(11) 2 149 222	04.12.2009	(11) 2 149 275	18.11.2009
(11) 2 149 170	24.11.2009	(11) 2 149 223	03.11.2009	(11) 2 149 276	23.11.2009
(11) 2 149 171	25.11.2009	(11) 2 149 224	17.11.2009	(11) 2 149 277	23.11.2009
(11) 2 149 172	27.08.2009	(11) 2 149 225	14.12.2009	(11) 2 149 278	18.11.2009
(11) 2 149 173	13.10.2009	(11) 2 149 226	14.11.2009	(11) 2 149 279	20.11.2009
(11) 2 149 174	07.12.2009	(11) 2 149 227	20.11.2009	(11) 2 149 280	18.11.2009
(11) 2 149 175	20.08.2009	(11) 2 149 228	23.11.2009	(11) 2 149 281	21.09.2009
(11) 2 149 176	11.12.2009	(11) 2 149 229	20.11.2009	(11) 2 149 282	23.11.2009
(11) 2 149 177	08.10.2009	(11) 2 149 230	18.11.2009	(11) 2 149 283	15.10.2009
(11) 2 149 178	23.11.2009	(11) 2 149 231	05.10.2009	(11) 2 149 284	01.10.2009

(11) 2 149 285	05.11.2009	(11) 2 149 444	21.01.2009	(11) 2 149 616	12.11.2009
(11) 2 149 286	16.07.2009	(11) 2 149 445	10.11.2009	(11) 2 149 622	19.11.2009
(11) 2 149 287	05.11.2009	(11) 2 149 465	11.06.2009	(11) 2 149 625	09.11.2009
(11) 2 149 292	07.12.2009	(11) 2 149 469	06.10.2009	(11) 2 149 627	19.11.2009
(11) 2 149 295	31.07.2009	(11) 2 149 472	17.11.2009	(11) 2 149 629	10.11.2009
(11) 2 149 299	19.12.2008	(11) 2 149 474	06.10.2009	(11) 2 149 637	19.11.2009
(11) 2 149 300	12.11.2009	(11) 2 149 485	10.11.2009	(11) 2 149 639	19.08.2008
(11) 2 149 303	11.09.2009	(11) 2 149 486	09.06.2009	(11) 2 149 640	18.11.2009
(11) 2 149 307	17.11.2009	(11) 2 149 487	01.07.2009	(11) 2 149 654	23.11.2009
(11) 2 149 309	06.11.2009	(11) 2 149 489	26.08.2009	(11) 2 149 661	15.09.2009
(11) 2 149 314	30.07.2009	(11) 2 149 490	24.10.2009	(11) 2 149 671	02.09.2009
(11) 2 149 315	08.09.2009	(11) 2 149 495	11.08.2009	(11) 2 149 676	19.12.2009
(11) 2 149 317	15.12.2009	(11) 2 149 498	09.11.2009	(11) 2 149 683	12.05.2009
(11) 2 149 318	01.12.2009	(11) 2 149 500	29.10.2009	(11) 2 149 684	20.11.2009
(11) 2 149 324	10.11.2009	(11) 2 149 505	27.10.2009	(11) 2 149 685	17.11.2009
(11) 2 149 326	18.11.2009	(11) 2 149 510	13.11.2009	(11) 2 149 686	20.11.2009
(11) 2 149 327	18.11.2009	(11) 2 149 532	23.11.2009	(11) 2 149 687	19.11.2009
(11) 2 149 328	06.11.2009	(11) 2 149 535	17.09.2009	(11) 2 149 689	29.10.2009
(11) 2 149 330	19.11.2009	(11) 2 149 539	25.11.2009	(11) 2 149 690	11.12.2009
(11) 2 149 332	18.11.2009	(11) 2 149 541	17.11.2009	(11) 2 149 691	23.11.2009
(11) 2 149 335	17.12.2009	(11) 2 149 543	31.07.2009	(11) 2 149 694	14.08.2009
(11) 2 149 340	10.12.2009	(11) 2 149 544	30.10.2009	(11) 2 149 697	16.09.2009
(11) 2 149 355	22.10.2009	(11) 2 149 545	18.11.2009	(11) 2 149 704	17.11.2009
(11) 2 149 357	26.11.2009	(11) 2 149 548	19.11.2009	(11) 2 149 705	17.11.2009
(11) 2 149 360	23.11.2009	(11) 2 149 549	03.11.2009	(11) 2 149 709	17.07.2009
(11) 2 149 361	23.11.2009	(11) 2 149 550	26.10.2009	(11) 2 149 718	20.11.2009
(11) 2 149 362	23.11.2009	(11) 2 149 555	07.08.2009	(11) 2 149 719	07.10.2009
(11) 2 149 363	27.01.2009	(11) 2 149 560	23.11.2009	(11) 2 149 721	24.07.2009
(11) 2 149 364	25.03.2009	(11) 2 149 561	19.11.2009	(11) 2 149 724	20.11.2009
(11) 2 149 368	23.07.2009	(11) 2 149 563	10.11.2009	(11) 2 149 726	09.07.2009
(11) 2 149 374	19.11.2009	(11) 2 149 564	13.11.2009	(11) 2 149 727	16.07.2009
(11) 2 149 376	09.10.2009	(11) 2 149 571	20.11.2009	(11) 2 149 730	13.11.2009
(11) 2 149 379	18.11.2009	(11) 2 149 574	20.11.2009	(11) 2 149 734	08.10.2009
(11) 2 149 381	15.10.2009	(11) 2 149 578	06.05.2009	(11) 2 149 740	19.11.2009
(11) 2 149 382	30.10.2009	(11) 2 149 579	23.07.2009	(11) 2 149 741	29.10.2009
(11) 2 149 388	11.03.2009	(11) 2 149 581	10.11.2009	(11) 2 149 742	06.08.2009
(11) 2 149 392	28.05.2009	(11) 2 149 582	19.11.2009	(11) 2 149 745	14.07.2009
(11) 2 149 398	03.11.2009	(11) 2 149 584	18.11.2009	(11) 2 149 749	16.11.2009
(11) 2 149 400	26.08.2009	(11) 2 149 586	19.11.2009	(11) 2 149 755	22.06.2009
(11) 2 149 403	09.07.2009	(11) 2 149 587	17.11.2009	(11) 2 149 760	29.07.2009
(11) 2 149 406	04.11.2009	(11) 2 149 588	05.11.2009	(11) 2 149 762	12.11.2009
(11) 2 149 407	06.11.2009	(11) 2 149 589	23.11.2009	(11) 2 149 782	22.07.2009
(11) 2 149 409	02.11.2009	(11) 2 149 590	05.11.2009	(11) 2 149 783	24.07.2009
(11) 2 149 413	18.11.2009	(11) 2 149 591	29.10.2009	(11) 2 149 785	24.07.2009
(11) 2 149 419	12.11.2009	(11) 2 149 595	18.11.2009	(11) 2 149 788	06.11.2009
(11) 2 149 421	23.03.2009	(11) 2 149 596	19.11.2009	(11) 2 149 790	12.11.2009
(11) 2 149 430	18.11.2009	(11) 2 149 597	08.10.2009	(11) 2 149 792	14.10.2009
(11) 2 149 432	04.09.2009	(11) 2 149 600	16.11.2009	(11) 2 149 795	25.11.2009
(11) 2 149 434	13.11.2009	(11) 2 149 601	17.11.2009	(11) 2 149 799	22.05.2009
(11) 2 149 436	02.07.2009	(11) 2 149 602	17.11.2009	(11) 2 149 803	29.10.2009
(11) 2 149 437	03.06.2009	(11) 2 149 607	10.11.2009	(11) 2 149 804	23.11.2009
(11) 2 149 440	28.11.2008	(11) 2 149 608	10.11.2009	(11) 2 149 805	23.11.2009
(11) 2 149 441	14.10.2009	(11) 2 149 610	26.10.2009	(11) 2 149 806	23.11.2009

(11) 2 149 809	27.07.2009	(11) 2 149 964	10.08.2009	I.8(1)	
(11) 2 149 811	21.12.2009	(11) 2 149 967	21.08.2009	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	
(11) 2 149 816	17.11.2009	(11) 2 149 968	18.09.2009	• Date on which the European patent application was refused	
(11) 2 149 818	26.11.2009	(11) 2 149 969	18.09.2009	• Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	
(11) 2 149 834	24.07.2009	(11) 2 149 973	20.11.2009		
(11) 2 149 835	15.10.2009	(11) 2 149 981	26.08.2009		
(11) 2 149 837	29.07.2009	(11) 2 149 982	15.12.2009	(11) 0 711 434	22.09.2009
(11) 2 149 838	03.07.2009	(11) 2 149 983	29.07.2009	(11) 1 016 956	24.09.2009
(11) 2 149 839	28.07.2009	(11) 2 149 985	29.07.2009	(11) 1 060 194	25.09.2009
(11) 2 149 840	10.06.2009	(11) 2 149 986	29.07.2009	(11) 1 145 337	10.07.2009
(11) 2 149 842	16.11.2009	(11) 2 149 995	16.06.2009	(11) 1 152 356	03.09.2009
(11) 2 149 843	12.11.2009	(11) 2 149 996	19.05.2009	(11) 1 173 148	28.09.2009
(11) 2 149 845	18.11.2009	(11) 2 150 000	29.07.2009	(11) 1 248 289	25.09.2009
(11) 2 149 848	03.08.2009	(11) 2 150 003	21.10.2009	(11) 1 285 692	25.09.2009
(11) 2 149 855	28.07.2009	(11) 2 150 004	31.07.2009	(11) 1 290 214	21.09.2009
(11) 2 149 856	26.06.2009	(11) 2 150 008	27.07.2009	(11) 1 316 025	26.09.2009
(11) 2 149 860	29.07.2009	(11) 2 150 009	16.10.2009	(11) 1 335 278	27.08.2009
(11) 2 149 861	06.08.2009	(11) 2 150 011	10.07.2009	(11) 1 410 639	10.09.2009
(11) 2 149 865	03.11.2009	(11) 2 150 013	09.04.2009	(11) 1 416 207	13.09.2009
(11) 2 149 866	03.11.2009	(11) 2 150 014	30.10.2009	(11) 1 428 010	24.09.2009
(11) 2 149 867	17.12.2009	(11) 2 150 015	04.11.2009	(11) 1 523 041	25.09.2009
(11) 2 149 869	27.07.2009	(11) 2 150 017	31.07.2008	(11) 1 537 513	19.02.2009
(11) 2 149 873	06.08.2009	(11) 2 150 023	10.07.2009	(11) 1 566 712	24.09.2009
(11) 2 149 874	18.11.2009	(11) 2 150 027	31.07.2008	(11) 1 568 767	27.09.2009
(11) 2 149 877	29.07.2009	(11) 2 150 030	10.11.2009	(11) 1 602 406	25.09.2009
(11) 2 149 878	29.07.2009	(11) 2 150 031	15.01.2009	(11) 1 632 910	24.09.2009
(11) 2 149 879	30.07.2009	(11) 2 150 032	29.07.2009	(11) 1 634 110	26.09.2009
(11) 2 149 880	22.01.2009	(11) 2 150 034	20.11.2008	(11) 1 658 635	26.09.2008
(11) 2 149 884	25.11.2009	(11) 2 150 041	14.08.2009	(11) 1 672 543	20.09.2009
(11) 2 149 887	20.11.2009	(11) 2 150 045	04.03.2009	(11) 1 672 599	20.08.2009
(11) 2 149 896	25.11.2009	(11) 2 150 050	20.11.2009	(11) 1 742 366	27.09.2009
(11) 2 149 898	21.10.2009	(11) 2 150 052	30.07.2008	(11) 1 746 420	07.09.2009
(11) 2 149 899	30.10.2009	(11) 2 150 053	23.11.2009	(11) 1 747 113	27.09.2009
(11) 2 149 902	29.10.2009	(11) 2 150 054	15.09.2009	(11) 1 772 807	25.09.2009
(11) 2 149 903	29.10.2009	(11) 2 150 061	19.11.2009	(11) 1 779 319	25.09.2009
(11) 2 149 905	24.11.2009	(11) 2 150 066	30.07.2008	(11) 1 782 378	27.09.2009
(11) 2 149 906	24.11.2009	(11) 2 150 068	19.11.2009	(11) 1 782 430	26.09.2009
(11) 2 149 907	24.11.2009	(11) 2 150 069	10.11.2009	(11) 1 825 351	02.09.2009
(11) 2 149 908	19.11.2009	(11) 2 150 070	27.10.2009	(11) 1 880 263	24.09.2009
(11) 2 149 909	19.10.2009	(11) 2 150 071	27.10.2009	(11) 1 978 468	24.09.2009
(11) 2 149 914	10.08.2009	(11) 2 150 072	10.11.2009	(11) 2 093 357	26.09.2009
(11) 2 149 920	14.12.2009	(11) 2 150 073	27.10.2009	(11) 2 096 114	21.09.2009
(11) 2 149 925	31.07.2009	(11) 2 150 080	20.11.2009	(11) 2 096 797	27.06.2009
(11) 2 149 927	12.11.2009	(11) 2 150 094	02.09.2009	(11) 2 098 536	28.09.2009
(11) 2 149 928	18.11.2009	(11) 2 150 095	21.07.2009	(11) 2 098 683	26.09.2009
(11) 2 149 929	09.07.2009	(11) 2 150 096	14.12.2009	(11) 2 098 887	26.11.2009
(11) 2 149 930	23.10.2008	(11) 2 150 098	20.11.2009	(11) 2 100 964	29.11.2009
(11) 2 149 932	22.09.2009				
(11) 2 149 935	28.05.2009				
(11) 2 149 936	14.12.2009				
(11) 2 149 938	14.12.2009				
(11) 2 149 950	02.09.2009				
(11) 2 149 958	08.07.2009				

I.8(2)

I.8(2)		(11) 1 782 704	29.12.2009	(11) 0 955 673	11.08.2009
• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist		(11) 1 815 864	23.12.2009	(11) 0 956 044	11.08.2009
• Date on which the European patent application was withdrawn		(11) 1 815 995	24.12.2009	(11) 0 961 172	11.08.2009
• Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée		(11) 1 838 028	22.12.2009	(11) 1 001 259	13.10.2009
		(11) 1 840 914	30.09.2009	(11) 1 022 617	01.08.2009
		(11) 1 844 670	22.12.2009	(11) 1 023 712	04.08.2009
(11) 0 480 399	14.12.2009	(11) 1 855 100	21.12.2009	(11) 1 025 519	11.08.2009
(11) 0 860 978	14.12.2009	(11) 1 861 180	23.12.2009	(11) 1 026 917	01.08.2009
(11) 0 864 981	14.12.2009	(11) 1 862 730	24.12.2009	(11) 1 028 332	18.08.2009
(11) 0 959 494	22.12.2009	(11) 1 872 325	22.12.2009	(11) 1 034 625	11.08.2009
(11) 1 004 350	07.12.2009	(11) 1 875 980	22.12.2009	(11) 1 044 050	01.07.2009
(11) 1 168 104	22.12.2009	(11) 1 887 371	29.12.2009	(11) 1 060 609	12.08.2009
(11) 1 191 484	23.12.2009	(11) 1 887 605	23.12.2009	(11) 1 063 698	13.08.2009
(11) 1 227 372	22.12.2009	(11) 1 901 304	21.12.2009	(11) 1 087 286	11.08.2009
(11) 1 230 185	24.12.2009	(11) 1 911 722	24.12.2009	(11) 1 091 595	14.08.2009
(11) 1 253 523	22.12.2009	(11) 1 911 723	24.12.2009	(11) 1 098 424	11.08.2009
(11) 1 291 798	22.12.2009	(11) 1 928 916	23.12.2009	(11) 1 115 147	13.08.2009
(11) 1 319 873	23.12.2009	(11) 1 930 748	22.12.2009	(11) 1 118 934	11.08.2009
(11) 1 333 335	22.12.2009	(11) 1 930 750	22.12.2009	(11) 1 124 253	01.08.2009
(11) 1 345 181	21.12.2009	(11) 1 959 995	21.12.2009	(11) 1 143 608	18.08.2009
(11) 1 376 253	22.12.2009	(11) 1 968 096	30.12.2009	(11) 1 146 931	21.07.2009
(11) 1 384 995	23.12.2009	(11) 1 969 823	29.12.2009	(11) 1 150 851	01.08.2009
(11) 1 384 996	23.12.2009	(11) 1 978 340	07.09.2009	(11) 1 153 489	01.08.2009
(11) 1 395 301	24.12.2009	(11) 1 986 256	21.12.2009	(11) 1 160 847	12.08.2009
(11) 1 431 698	24.12.2009	(11) 1 995 336	24.12.2009	(11) 1 167 862	12.08.2009
(11) 1 483 414	11.12.2009	(11) 1 997 538	22.12.2009	(11) 1 169 740	13.08.2009
(11) 1 489 526	22.12.2009	(11) 2 001 984	19.12.2009	(11) 1 173 813	13.08.2009
(11) 1 498 502	22.12.2009	(11) 2 001 988	19.12.2009	(11) 1 178 487	12.08.2009
(11) 1 499 102	22.12.2009	(11) 2 003 324	21.12.2009	(11) 1 185 652	04.08.2009
(11) 1 534 876	29.12.2009	(11) 2 018 562	16.12.2009	(11) 1 194 795	07.08.2009
(11) 1 536 545	28.12.2009	(11) 2 019 955	23.12.2009	(11) 1 202 315	07.08.2009
(11) 1 544 774	28.12.2009	(11) 2 022 265	23.12.2009	(11) 1 203 268	07.08.2009
(11) 1 554 751	11.12.2009	(11) 2 026 864	16.12.2009	(11) 1 207 529	13.08.2009
(11) 1 570 774	23.12.2009	(11) 2 031 076	30.12.2009	(11) 1 220 304	14.06.2009
(11) 1 577 800	22.12.2009	(11) 2 034 697	21.12.2009	(11) 1 220 318	05.08.2009
(11) 1 579 262	28.12.2009	(11) 2 040 033	21.12.2009	(11) 1 222 893	01.08.2009
(11) 1 583 840	30.12.2009	(11) 2 051 428	23.12.2009	(11) 1 224 967	01.08.2009
(11) 1 586 937	20.08.2009	(11) 2 091 605	30.12.2009	(11) 1 225 482	04.08.2009
(11) 1 609 526	23.12.2009	(11) 2 096 179	22.12.2009	(11) 1 227 489	12.08.2009
(11) 1 609 995	21.12.2009	(11) 2 119 813	22.12.2009	(11) 1 227 699	01.08.2009
(11) 1 631 840	23.12.2009	(11) 2 141 249	21.12.2009	(11) 1 228 230	24.07.2009
(11) 1 631 841	23.12.2009			(11) 1 228 527	11.08.2009
(11) 1 657 251	29.12.2009	I.8(3)		(11) 1 231 544	07.08.2009
(11) 1 670 322	22.12.2009	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt		(11) 1 233 384	12.08.2009
(11) 1 678 836	17.12.2009	• Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn		(11) 1 233 447	06.08.2009
(11) 1 695 246	23.12.2009	• Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée		(11) 1 242 778	05.08.2009
(11) 1 712 873	22.12.2009			(11) 1 245 717	11.08.2009
(11) 1 715 550	22.12.2009			(11) 1 246 774	01.08.2009
(11) 1 719 635	21.12.2009	(11) 0 725 369	01.08.2009	(11) 1 246 961	01.08.2009
(11) 1 721 722	23.12.2009	(11) 0 818 736	11.08.2009	(11) 1 261 036	13.08.2009
(11) 1 737 991	28.12.2009	(11) 0 820 041	06.08.2009	(11) 1 266 306	12.08.2009
(11) 1 747 228	22.12.2009	(11) 0 864 895	11.07.2009	(11) 1 277 478	10.04.2001
(11) 1 751 828	24.12.2009	(11) 0 875 821	07.08.2009	(11) 1 290 601	11.08.2009

(11) 1 295 434	04.08.2009	(11) 1 472 401	01.08.2009	(11) 1 600 869	07.08.2009
(11) 1 297 442	13.08.2009	(11) 1 475 312	01.07.2009	(11) 1 604 914	06.08.2009
(11) 1 303 898	09.11.2009	(11) 1 476 827	11.08.2009	(11) 1 608 888	12.08.2009
(11) 1 305 614	04.08.2009	(11) 1 478 911	11.08.2009	(11) 1 609 036	01.08.2009
(11) 1 305 755	11.08.2009	(11) 1 479 014	13.08.2009	(11) 1 609 297	11.08.2009
(11) 1 312 148	05.08.2009	(11) 1 483 400	06.08.2009	(11) 1 610 318	08.08.2009
(11) 1 313 726	11.08.2009	(11) 1 483 604	13.08.2009	(11) 1 617 501	11.08.2009
(11) 1 314 204	04.08.2009	(11) 1 489 087	15.07.2009	(11) 1 618 005	12.08.2009
(11) 1 315 284	13.08.2009	(11) 1 490 296	04.08.2009	(11) 1 620 594	11.08.2009
(11) 1 326 195	11.08.2009	(11) 1 494 115	05.08.2009	(11) 1 625 414	13.08.2009
(11) 1 326 438	13.08.2009	(11) 1 500 710	12.08.2009	(11) 1 627 722	13.08.2009
(11) 1 337 042	18.08.2009	(11) 1 505 752	04.08.2009	(11) 1 631 382	12.08.2009
(11) 1 340 699	11.08.2009	(11) 1 507 434	01.08.2009	(11) 1 632 156	11.08.2009
(11) 1 341 705	18.08.2009	(11) 1 511 111	07.08.2009	(11) 1 635 943	11.08.2009
(11) 1 344 247	14.08.2009	(11) 1 512 635	18.08.2009	(11) 1 639 375	12.08.2009
(11) 1 353 089	13.08.2009	(11) 1 512 821	12.08.2009	(11) 1 640 844	13.08.2009
(11) 1 354 430	01.08.2009	(11) 1 514 788	12.08.2009	(11) 1 641 973	11.08.2009
(11) 1 355 739	01.08.2009	(11) 1 514 789	12.08.2009	(11) 1 642 256	13.08.2009
(11) 1 356 608	01.08.2009	(11) 1 523 789	14.08.2009	(11) 1 647 274	15.07.2009
(11) 1 357 563	05.08.2009	(11) 1 525 574	13.08.2009	(11) 1 651 778	11.08.2009
(11) 1 363 857	18.08.2009	(11) 1 525 659	18.08.2009	(11) 1 653 464	12.08.2009
(11) 1 364 006	07.08.2009	(11) 1 533 606	13.10.2009	(11) 1 662 403	04.08.2009
(11) 1 367 212	13.08.2009	(11) 1 539 548	11.08.2009	(11) 1 663 822	12.08.2009
(11) 1 369 883	13.08.2009	(11) 1 545 161	04.08.2009	(11) 1 665 889	07.11.2009
(11) 1 373 917	18.08.2009	(11) 1 546 978	13.08.2009	(11) 1 673 420	04.08.2009
(11) 1 379 673	21.07.2009	(11) 1 547 223	11.08.2009	(11) 1 677 909	11.08.2009
(11) 1 380 795	11.08.2009	(11) 1 547 355	13.08.2009	(11) 1 681 892	01.08.2009
(11) 1 381 729	14.08.2009	(11) 1 551 132	04.08.2009	(11) 1 681 898	01.08.2009
(11) 1 394 063	08.08.2009	(11) 1 552 273	11.08.2009	(11) 1 682 575	04.08.2009
(11) 1 398 755	13.08.2009	(11) 1 553 397	08.08.2009	(11) 1 682 900	06.08.2009
(11) 1 405 220	14.08.2009	(11) 1 554 941	11.08.2009	(11) 1 683 051	11.08.2009
(11) 1 406 185	11.08.2009	(11) 1 557 658	04.08.2009	(11) 1 683 120	29.07.2009
(11) 1 406 273	12.08.2009	(11) 1 557 734	01.08.2009	(11) 1 683 995	01.08.2009
(11) 1 412 652	31.07.2009	(11) 1 560 360	01.08.2009	(11) 1 684 199	06.08.2009
(11) 1 414 058	01.08.2009	(11) 1 561 046	11.08.2009	(11) 1 685 041	12.08.2009
(11) 1 415 868	11.08.2009	(11) 1 565 805	11.08.2009	(11) 1 687 445	11.08.2009
(11) 1 421 561	12.08.2009	(11) 1 566 721	02.05.2009	(11) 1 687 968	14.08.2009
(11) 1 421 999	06.08.2009	(11) 1 567 548	12.08.2009	(11) 1 688 913	14.08.2009
(11) 1 423 139	11.08.2009	(11) 1 568 786	06.08.2009	(11) 1 690 145	11.08.2009
(11) 1 423 660	18.08.2009	(11) 1 570 222	13.08.2009	(11) 1 691 364	05.08.2009
(11) 1 425 738	11.08.2009	(11) 1 570 468	06.08.2009	(11) 1 696 084	13.08.2009
(11) 1 429 251	11.08.2009	(11) 1 571 569	13.08.2009	(11) 1 696 881	11.08.2009
(11) 1 436 843	11.08.2009	(11) 1 577 613	12.08.2009	(11) 1 697 100	01.07.2009
(11) 1 437 297	01.08.2009	(11) 1 581 697	18.08.2009	(11) 1 701 791	01.07.2009
(11) 1 438 300	17.08.2009	(11) 1 584 015	01.08.2009	(11) 1 703 974	01.08.2009
(11) 1 447 951	01.08.2009	(11) 1 584 045	01.08.2009	(11) 1 705 117	12.08.2009
(11) 1 448 811	18.08.2009	(11) 1 586 215	01.08.2009	(11) 1 706 055	04.08.2009
(11) 1 454 017	01.08.2009	(11) 1 590 093	11.08.2009	(11) 1 706 502	11.08.2009
(11) 1 455 253	03.02.2009	(11) 1 592 339	01.08.2009	(11) 1 706 529	01.08.2009
(11) 1 456 788	13.08.2009	(11) 1 594 630	11.08.2009	(11) 1 706 532	01.08.2009
(11) 1 462 798	06.08.2009	(11) 1 594 764	01.08.2009	(11) 1 709 187	11.08.2009
(11) 1 468 548	01.08.2009	(11) 1 597 119	12.08.2009	(11) 1 709 597	01.08.2009
(11) 1 468 572	14.08.2009	(11) 1 599 857	13.08.2009	(11) 1 710 671	12.08.2009

(11) 1 711 357	01.08.2009	(11) 1 812 315	11.08.2009	(11) 1 903 593	13.08.2009
(11) 1 712 113	13.08.2009	(11) 1 812 824	15.08.2009	(11) 1 906 964	12.08.2009
(11) 1 712 363	12.08.2009	(11) 1 815 506	11.08.2009	(11) 1 907 134	01.09.2009
(11) 1 713 579	01.08.2009	(11) 1 815 758	10.07.2009	(11) 1 908 104	11.08.2009
(11) 1 713 963	01.08.2009	(11) 1 819 566	18.08.2009	(11) 1 910 847	11.08.2009
(11) 1 714 439	01.08.2009	(11) 1 825 004	07.08.2009	(11) 1 913 913	15.08.2009
(11) 1 716 594	11.08.2009	(11) 1 826 127	14.08.2009	(11) 1 916 123	11.08.2009
(11) 1 716 719	10.08.2009	(11) 1 828 493	01.07.2009	(11) 1 916 513	08.08.2009
(11) 1 718 043	04.08.2009	(11) 1 829 371	18.08.2009	(11) 1 916 601	06.08.2009
(11) 1 718 156	06.08.2009	(11) 1 833 015	01.08.2009	(11) 1 919 678	07.08.2009
(11) 1 718 311	13.08.2009	(11) 1 834 318	13.08.2009	(11) 1 925 084	18.08.2009
(11) 1 719 257	01.08.2009	(11) 1 835 439	11.08.2009	(11) 1 925 661	18.08.2009
(11) 1 720 109	07.08.2009	(11) 1 836 307	13.08.2009	(11) 1 926 165	07.08.2009
(11) 1 723 766	01.08.2009	(11) 1 836 775	01.08.2009	(11) 1 926 293	09.11.2001
(11) 1 728 108	14.08.2009	(11) 1 837 278	13.08.2009	(11) 1 926 405	29.07.2009
(11) 1 729 059	13.08.2009	(11) 1 837 545	13.08.2009	(11) 1 927 106	11.08.2009
(11) 1 731 345	08.08.2009	(11) 1 838 294	14.07.2009	(11) 1 928 023	02.07.2009
(11) 1 732 293	11.08.2009	(11) 1 838 983	01.08.2009	(11) 1 932 182	01.08.2009
(11) 1 736 768	04.08.2009	(11) 1 839 460	01.08.2009	(11) 1 935 560	11.08.2009
(11) 1 737 976	01.08.2009	(11) 1 842 796	10.08.2009	(11) 1 939 219	18.08.2009
(11) 1 742 561	10.07.2009	(11) 1 844 523	01.08.2009	(11) 1 942 350	15.08.2009
(11) 1 743 331	29.07.2009	(11) 1 844 888	11.08.2009	(11) 1 946 278	18.08.2009
(11) 1 748 814	07.08.2009	(11) 1 845 108	11.08.2009	(11) 1 948 445	11.08.2009
(11) 1 752 777	13.08.2009	(11) 1 845 992	15.08.2009	(11) 1 948 461	11.08.2009
(11) 1 756 476	07.08.2009	(11) 1 846 328	03.08.2009	(11) 1 950 741	22.07.2009
(11) 1 763 826	16.06.2009	(11) 1 848 848	01.08.2009	(11) 1 951 191	18.08.2009
(11) 1 763 901	06.08.2009	(11) 1 851 116	12.08.2009	(11) 1 951 871	03.06.2009
(11) 1 764 046	12.08.2009	(11) 1 854 586	06.08.2009	(11) 1 952 176	08.08.2009
(11) 1 767 326	14.08.2009	(11) 1 855 345	07.08.2009	(11) 1 952 278	07.08.2009
(11) 1 768 065	12.08.2009	(11) 1 855 681	13.07.2009	(11) 1 954 005	04.08.2009
(11) 1 774 183	06.08.2009	(11) 1 856 296	11.08.2009	(11) 1 954 272	13.08.2009
(11) 1 775 613	18.08.2009	(11) 1 860 645	25.08.2009	(11) 1 954 521	11.08.2009
(11) 1 776 831	15.08.2009	(11) 1 862 793	11.08.2009	(11) 1 955 167	13.08.2009
(11) 1 777 773	12.08.2009	(11) 1 863 619	11.08.2009	(11) 1 956 514	07.08.2009
(11) 1 779 649	13.08.2009	(11) 1 864 787	18.08.2009	(11) 1 956 858	04.08.2009
(11) 1 780 290	04.08.2009	(11) 1 865 509	22.07.2009	(11) 1 957 203	11.08.2009
(11) 1 780 603	11.08.2009	(11) 1 868 733	11.08.2009	(11) 1 957 934	13.08.2009
(11) 1 782 343	07.08.2009	(11) 1 869 584	12.08.2009	(11) 1 958 602	07.08.2009
(11) 1 787 857	12.08.2009	(11) 1 871 039	04.08.2009	(11) 1 960 414	18.08.2009
(11) 1 789 511	14.08.2009	(11) 1 873 877	13.08.2009	(11) 1 961 428	12.08.2009
(11) 1 791 097	11.08.2009	(11) 1 875 734	08.08.2009	(11) 1 962 013	13.08.2009
(11) 1 793 579	11.08.2009	(11) 1 876 036	11.08.2009	(11) 1 962 351	05.08.2009
(11) 1 794 778	05.08.2009	(11) 1 877 321	12.08.2009	(11) 1 964 221	07.08.2009
(11) 1 796 971	12.08.2009	(11) 1 882 582	11.08.2009	(11) 1 964 448	13.08.2009
(11) 1 799 434	11.08.2009	(11) 1 886 353	11.08.2009	(11) 1 964 483	11.08.2009
(11) 1 803 045	03.02.2009	(11) 1 887 268	13.08.2009	(11) 1 965 086	12.08.2009
(11) 1 803 069	13.08.2009	(11) 1 887 485	12.08.2009	(11) 1 965 238	07.08.2009
(11) 1 803 188	11.08.2009	(11) 1 887 755	01.08.2009	(11) 1 965 276	12.08.2009
(11) 1 805 513	10.09.2009	(11) 1 887 837	07.08.2009	(11) 1 965 574	12.08.2009
(11) 1 806 656	11.08.2009	(11) 1 894 773	31.07.2009	(11) 1 967 166	13.08.2009
(11) 1 809 053	01.08.2009	(11) 1 899 078	06.08.2009	(11) 1 968 774	11.08.2009
(11) 1 810 908	01.08.2009	(11) 1 901 859	12.08.2009	(11) 1 969 490	13.08.2009
(11) 1 812 036	14.08.2009	(11) 1 902 166	08.09.2009	(11) 1 971 260	03.02.2009

(11) **1 971 534** 14.08.2009
 (11) **1 973 763** 01.08.2009
 (11) **1 975 246** 11.08.2009
 (11) **1 976 038** 05.08.2009
 (11) **1 976 583** 01.08.2009
 (11) **1 977 343** 08.08.2009
 (11) **1 978 439** 13.08.2009
 (11) **1 978 899** 10.08.2009
 (11) **1 979 372** 15.08.2009
 (11) **1 979 482** 01.08.2009
 (11) **1 981 014** 06.08.2009
 (11) **1 981 736** 01.08.2009
 (11) **1 983 255** 12.08.2009
 (11) **1 984 259** 10.08.2009
 (11) **1 986 341** 31.07.2009
 (11) **1 989 459** 01.08.2009
 (11) **1 990 781** 12.08.2009
 (11) **1 991 897** 11.08.2009
 (11) **1 993 080** 12.08.2009
 (11) **1 993 542** 18.08.2009
 (11) **1 994 153** 04.08.2009
 (11) **1 999 785** 07.08.2009
 (11) **2 001 636** 01.08.2009
 (11) **2 002 167** 01.08.2009
 (11) **2 005 075** 07.08.2009
 (11) **2 007 815** 08.08.2009
 (11) **2 011 886** 12.08.2009
 (11) **2 013 773** 15.08.2009
 (11) **2 014 947** 14.08.2009
 (11) **2 016 824** 22.07.2009
 (11) **2 016 954** 22.07.2009
 (11) **2 017 249** 22.07.2009
 (11) **2 017 253** 22.07.2009
 (11) **2 017 256** 22.07.2009
 (11) **2 017 264** 22.07.2009
 (11) **2 018 850** 29.07.2009
 (11) **2 019 109** 29.07.2009
 (11) **2 019 110** 29.07.2009
 (11) **2 019 345** 29.07.2009
 (11) **2 019 349** 29.07.2009
 (11) **2 019 450** 29.07.2009
 (11) **2 020 206** 05.08.2009
 (11) **2 020 418** 05.08.2009
 (11) **2 020 446** 05.08.2009
 (11) **2 020 502** 05.08.2009
 (11) **2 020 518** 05.08.2009
 (11) **2 020 611** 05.08.2009
 (11) **2 020 699** 05.08.2009
 (11) **2 022 571** 12.08.2009
 (11) **2 022 798** 12.08.2009
 (11) **2 022 925** 12.08.2009
 (11) **2 022 939** 12.08.2009
 (11) **2 022 945** 12.08.2009

(11) **2 022 951** 12.08.2009
 (11) **2 023 255** 12.08.2009
 (11) **2 023 258** 12.08.2009
 (11) **2 023 594** 12.08.2009
 (11) **2 024 396** 22.07.2009
 (11) **2 024 737** 06.08.2009
 (11) **2 039 357** 01.08.2009
 (11) **2 066 582** 21.04.2009
 (11) **2 077 538** 13.08.2009
 (11) **2 106 097** 30.07.2009

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) **1 483 467** 18.12.2009

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

I.12

I.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

I.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

			A61P 31/12		(11) 1 754 217	
					(51) G09G 3/34	H04N 5/74
					G02F 1/00	G02B 26/08
					G02B 26/00	
				H04L 1/18		
					(11) 1 756 801	
					(51) G06F 17/30	
				G06F 9/06		
					(11) 1 757 150	
					(51) H04W 36/14	
					(11) 1 758 425	
					(51) H04W 48/02	
					(11) 1 765 401	
					(51) C07K 16/24	G06F 19/00
					A61P 11/06	
					(11) 1 769 475	
					(51) G08B 29/18	H04L 12/24
					(11) 1 775 074	
					(51) B25B 23/14	B25B 21/00
					H02P 6/22	H02P 6/24
					(11) 1 778 745	
					(51) C08F 10/00	C08F 8/06
					(11) 1 810 261	
					(51) G08B 29/18	G08B 13/12
					G08B 13/16	
					(11) 1 812 867	
					(51) G06F 11/00	G06F 12/14
					G06F 12/16	G06F 15/18
					G08B 23/00	G06F 17/30
					H04L 9/32	H04L 29/06
					(11) 1 813 073	
					(51) H04L 29/06	G06F 21/00
					(11) 1 813 103	
					(51) H04N 5/76	H04N 5/225
					H04N 5/445	H04N 7/16
					H04N 7/18	G06F 3/00
					G06F 13/00	H04N 7/173
					H04M 1/725	H04N 5/44
					(11) 1 820 180	
					(51) G09G 3/30	G09G 3/20
					G09G 3/36	G11C 19/28
					(11) 1 830 986	
					(51) B25B 7/04	B25B 7/12
					B25B 7/14	B25B 7/16
					(11) 1 833 510	
					(51) C07K 16/00	C07K 16/12
					A61K 39/40	A61P 31/04
					(11) 1 834 275	
					(51) G06Q 40/00	
					(11) 1 839 206	
					(51) G06Q 10/00	G06Q 30/00
					G06Q 40/00	G06F 17/30
					(11) 1 842 192	
					(51) G11B 20/00	G11B 27/32
					G11B 27/10	G06F 21/00
					(11) 1 842 364	
					(51) H04N 5/44	H04N 5/00
					(11) 1 847 450	
					(51) B62B 15/00	B62J 1/00
					(11) 1 855 417	
					(51) H04W 36/14	

(11) 1 866 723 (51) G06Q 40/00	G06Q 30/00	(11) 1 950 325 (51) C23C 22/40 C23C 22/78	C23C 22/44 C23C 22/46	(11) 2 022 569 (51) B41J 3/28 G02F 1/1335	B41J 3/54
(11) 1 866 781 (51) G06F 17/30 G06F 13/00	G06F 13/12	(11) 1 952 199 (51) G03B 35/08	H04N 13/00	(11) 2 027 783 (51) A23L 1/30 A23C 9/152 A61K 36/752 A61K 31/05 A61P 3/06	A23L 2/52 A61K 36/63 A61K 31/7048 A61P 9/00
(11) 1 868 408 (51) H04W 36/02	H04L 1/08	(11) 1 964 436 (51) H04W 24/10		(11) 2 028 279 (51) C14C 3/04 C14C 3/10	C14C 3/28 C14C 9/02
(11) 1 874 076 (51) H04W 36/14		(11) 1 965 071 (51) F02M 61/14	B25B 27/24	(11) 2 030 553 (51) A47L 5/32 A47L 9/00	A47L 9/24
(11) 1 886 136 (51) G01N 33/48 G01N 21/31 G01N 21/62 G01N 33/18 C12M 1/34	G01N 21/94 G01N 21/47 G01N 21/01 G01N 33/483	(11) 1 965 312 (51) G06F 17/27 H04N 5/445	H04N 7/16	(11) 2 035 823 (51) G01N 30/60	B01J 20/02
(11) 1 886 224 (51) H04L 29/08		(11) 1 967 038 (51) H05B 3/02	B65B 51/16	(11) 2 039 645 (51) B66F 7/20 B64F 5/00	B66F 11/04
(11) 1 891 459 (51) G01S 13/00	G01S 13/04	(11) 1 975 712 (51) G03F 7/039 C08F 4/04	C08F 2/38 G03F 7/004	(11) 2 044 613 (51) G01N 30/10 G01N 30/72	G01N 30/68
(11) 1 895 286 (51) G01N 1/28 G01N 27/62	G01N 21/73 H05H 1/42	(11) 1 976 349 (51) H05K 1/16		(11) 2 053 844 (51) H04N 5/232 G06T 7/60 H04N 5/14	G06T 3/60 H04N 1/387 H04N 7/26
(11) 1 905 270 (51) H05B 3/14 C23C 24/00 H05B 3/16	H05B 3/10 H05B 3/12 H05B 3/26	(11) 1 977 418 (51) G10L 19/00		(11) 2 055 253 (51) A61B 18/12	
(11) 1 908 011 (51) G06K 9/00 G01B 5/26 G01B 11/28	G06T 17/00 G06K 9/36	(11) 1 988 684 (51) H04L 29/08	G06F 17/30	(11) 2 063 257 (51) G01N 21/64	G01J 3/44
(11) 1 909 652 (51) A61B 17/068	A61B 17/072	(11) 1 989 939 (51) A01K 67/027 G01N 33/15 C07K 14/47	C12N 15/09 G01N 33/50 C12N 15/85	(11) 2 063 339 (51) G05D 13/66 H02P 23/14 G01D 5/244 G01P 3/489 G05B 19/02	H02P 3/18 H02P 27/08 G01P 3/481 G05B 13/04 G05B 23/02
(11) 1 910 827 (51) G06F 19/00	G01N 33/53	(11) 1 990 516 (51) F02B 53/00		(11) 2 063 624 (51) H04M 19/00 G06F 1/32	G06F 1/26
(11) 1 910 880 (51) G02B 7/00	G02B 6/34	(11) 1 992 005 (51) H01J 49/16	H01J 49/04	(11) 2 071 717 (51) H02M 7/48 B60H 1/32 H02M 7/5387	B60H 1/22 H02P 6/08
(11) 1 912 669 (51) A61K 38/28 A61K 9/52	A61P 3/10	(11) 1 992 497 (51) B43K 8/02	C09D 11/16	(11) 2 075 640 (51) G03G 15/08	G03G 15/10
(11) 1 914 365 (51) E04H 15/58	E04F 10/06	(11) 2 001 666 (51) B01D 39/00 H05H 1/32	B01D 39/14 B01D 29/46	(11) 2 077 089 (51) A47L 9/28 A47L 9/12	A47L 7/04 A47L 9/00
(11) 1 918 946 (51) H01F 10/32 G11B 5/31	H01F 41/18 G11B 5/147	(11) 2 003 363 (51) F16F 9/04	F16F 9/05	(11) 2 081 617 (51) G06F 19/00	
(11) 1 921 967 (51) A47L 9/00	A47L 5/28	(11) 2 005 338 (51) G06F 17/30	G10L 15/26	(11) 2 082 511 (51) H04K 1/00	G06Q 30/00
(11) 1 922 418 (51) G06F 19/00	C12Q 1/68	(11) 2 008 460 (51) H04N 7/24 H04N 7/36	H04N 7/32 H04N 7/26	(11) 2 083 032 (51) C08G 61/08 C08L 65/00 C08J 5/24 C08K 5/14	C08F 299/00 C08K 5/01 C08K 5/101
(11) 1 923 840 (51) G06T 15/00		(11) 2 008 461 (51) H04N 7/24 H04N 7/36	H04N 7/32 H04N 7/26	(11) 2 089 736 (51) G01S 13/58 G01S 13/87	G01S 13/66 G08B 13/12
(11) 1 925 163 (51) H04N 7/24 H04N 7/36	H04N 7/26	(11) 2 014 373 (51) B05C 5/00 H01L 21/68 B41J 3/407 G02F 1/1335	B05C 13/02 B41J 3/28 B41J 11/46		
(11) 1 928 583 (51) B01D 61/00	G05B 23/02	(11) 2 014 374 (51) B05C 5/00 B41J 3/407	B41J 3/28 G02F 1/1335		
(11) 1 933 290 (51) G08G 1/01		(11) 2 017 610 (51) G01N 30/72 G01N 27/62	H01J 49/04		

G08B 13/24		(11) 2 130 601		I.12(6)	
(11) 2 098 070		(51) B01J 35/04	B01J 29/00	• Benannte Vertragsstaaten und	
(51) H04N 5/44	H04N 7/01	B01D 53/92	F01N 3/00	Erstreckungsstaaten	
(11) 2 098 550		B01D 53/94	B01J 29/06	• Designated Contracting States and	
(51) C08G 61/06	B32B 27/00	C04B 38/00	F01N 3/022	Extension States	
C08K 7/22	C08L 65/00	F01N 3/28	B01D 46/24	• États contractants désignés et états	
C08J 5/24	C08K 3/36			d'extension désignés	
C08K 7/26	H01B 3/08	(11) 2 132 296		(11) 1 291 925	(51) H01L 29/78
H01B 3/30	H05K 1/03	(51) C40B 60/14	G01N 1/10	(84) DE FR	
(11) 2 101 486		(11) 2 136 551		(11) 1 344 614	(51) B25J 5/00
(51) H04N 5/14	H04N 7/26	(51) H04N 5/232	H04B 10/00	(84) DE FR GB NL	
H04N 5/232		(11) 2 139 509		(11) 1 345 214	(51) G11B 7/24
(11) 2 102 785		(51) C07K 14/715		(84) AT DE FR GB	
(51) G07D 7/12	G06K 7/10	(11) 2 142 101		(11) 1 424 171	(51) B25J 5/00
G06K 9/20	G06K 9/62	(51) A61B 10/00	A61F 13/42	(84) DE FR GB	
(11) 2 103 118		(51) G01N 33/558		(11) 1 427 378	(51) A61K 6/00
(51) H04N 5/907	G09G 5/395	(11) 2 145 470		(84) DE FR GB	
H04N 5/44		(51) H04H 60/65		(11) 1 569 047	(51) G03G 15/20
(11) 2 104 190		(11) 2 145 489		(84) DE FR GB NL	
(51) H01R 31/06	H01R 24/06	(51) H04W 84/00		(11) 1 784 581	(51) F16C 33/38
H01R 13/627	G02B 6/38	(11) 2 145 499		(84) DE ES FR GB IT	
(11) 2 106 985		(51) H04W 84/00		(11) 1 837 767	(51) G06F 11/20
(51) B61L 1/14	B61L 1/16	(11) 2 147 561		(84) DE GB	
B61L 1/18		(51) H04W 4/00		(11) 1 844 214	(51) F01B 23/00
(11) 2 109 890		(11) 2 147 563		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
(51) H01L 27/088	G11C 11/412	(51) H04W 84/02		GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL	
(11) 2 115 608		(11) 2 147 564		PL PT RO SE SI SK TR	
(51) G06F 15/00	G05B 23/02	(51) H04W 84/02		AL BA HR MK YU	
(11) 2 115 611		(11) 2 147 566		(11) 1 888 378	(51) B60R 19/18
(51) G06F 17/30	G06F 15/16	(51) H04W 84/00		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
(11) 2 117 514		(11) 2 147 566		GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL	
(51) A61K 9/19	A61K 9/08	(51) H04W 24/00	H04J 11/00	PL PT RO SE SI SK TR	
A61K 47/10	A61K 47/12	(11) 2 148 518		(11) 1 902 479	(51) H01L 39/14
A61K 47/18	A61K 47/26	(51) H04W 84/02	H04L 12/56	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
A61K 9/00	A61K 38/00	(11) 2 148 519		GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL	
A61K 47/48		(51) H04W 88/00	H04J 3/16	PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 2 119 614		(11) 2 148 520		(11) 1 928 523	(51) A61M 5/20
(51) B61L 5/18	F21S 8/00	(51) H04W 88/02	H04J 3/16	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
G08G 1/095		(11) 2 148 521		GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL	
(11) 2 120 335		(51) H04W 4/00		PL PT RO SE SI SK TR	
(51) H03F 1/06	H03F 1/32	I.12(5)		(11) 1 929 028	(51) C12P 13/04
H03F 3/34	H03F 3/189	• Prioritätstag, Land und Nummer der		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
H03F 3/24		• Prioritätsbegründenden Anmeldung		GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL	
(11) 2 120 842		• Priority date, priority country, priority		PL PT RO SE SI SK TR	
(51) A61K 8/21		• application number		(11) 1 937 147	(51) A61B 5/103
(11) 2 121 943		• Date de priorité, pays de priorité, numéro		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
(51) G01N 31/00	C12N 15/00	de la demande fondant la priorité		GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL	
C12N 5/02				PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 2 127 356		(11) 1 808 861	(51) G11C 8/16	(11) 1 941 963	(51) B23K 9/12
(51) G06Q 40/00		(30) 20.12.2000 JP 2000387891		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
(11) 2 129 120		27.12.2000 JP 2000398893		GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL	
(51) G06Q 30/00		27.12.2000 JP 2000399052		PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 2 130 372		09.02.2001 JP 2001034361		(11) 1 944 106	(51) B22D 41/22
(51) H04L 9/00		14.02.2001 JP 2001037547		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
(11) 2 130 599				GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL	
(51) B01J 35/04	B01J 29/00			PL PT RO SE SI SK TR	
B01D 53/92	F01N 3/00				
B01D 53/94	B01J 29/072				
C04B 38/00	F01N 3/022				
F01N 3/28	B01D 46/24				

- (11) **1 946 379** (51) **H01L 29/49**
(84) DE GB
- (11) **1 951 016** (51) **H05K 3/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 332** (51) **G11C 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 391** (51) **B66B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 798** (51) **G01R 31/02**
(84) DE FR IT
- (11) **1 962 582** (51) **G08B 13/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 962 905** (51) **A61K 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 059** (51) **B65D 47/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 358** (51) **G08B 5/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 991 759** (51) **E21B 47/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 314** (51) **G05B 13/04**
(84) DE FI GB
- (11) **2 013 438** (51) **E21B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 856** (51) **G08B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 768** (51) **H04N 5/232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 305** (51) **G01H 11/02**
(84) CH DE LI
- (11) **2 021 592** (51) **F01M 13/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 021 767** (51) **G01L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 200** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 224** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 271** (51) **B64D 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 214** (51) **H05K 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 026 746** (51) **A61K 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 980** (51) **B44C 1/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 425** (51) **A41D 13/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 261** (51) **B02C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 998** (51) **G01R 31/02**
(84) DE IT
- (11) **2 033 315** (51) **G01R 31/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 976** (51) **A61K 9/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 892** (51) **A61K 31/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 679** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 646** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 809** (51) **H01L 39/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 465** (51) **G01V 1/28**
(84) FR GB NL
- (11) **2 044 709** (51) **H04J 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 639** (51) **B64C 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 896** (51) **C09B 69/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 126** (51) **A61K 31/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 692** (51) **C13F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 988** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 783** (51) **A62B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 283** (51) **G02B 6/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 052 284** (51) **G02B 6/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 053 947** (51) **A47J 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 063** (51) **A61K 31/517**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 092** (51) **A61L 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 094** (51) **A61L 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 255** (51) **B60J 7/043**
(84) DE
- (11) **2 054 442** (51) **C07K 16/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 885** (51) **G11B 5/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 821** (51) **A61K 31/436**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 916** (51) **A47C 4/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 917** (51) **A47C 4/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 060 130** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 131** (51) *H04W 4/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 060 132** (51) *H04W 84/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 286** (51) *A61M 5/145*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 716** (51) *E05D 15/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 489** (51) *A61K 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 533** (51) *A61M 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 018** (51) *G01J 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 242** (51) *G08C 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 394** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 790** (51) *A61B 17/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 962** (51) *A61P 19/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 227** (51) *C07J 71/00*
(84) DE FR GB TR
- (11) **2 064 290** (51) *C09B 56/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 331** (51) *A61K 31/7048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 142** (51) *G11C 16/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 742** (51) *A61B 18/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 829** (51) *A61K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 890** (51) *A61K 31/7052*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 936** (51) *A61K 47/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 825** (51) *G01V 1/38*
(84) FR GB
- (11) **2 073 719** (51) *A61B 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 029** (51) *B65B 51/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 107** (51) *C07D 307/91*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 263** (51) *E02B 15/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 267** (51) *E04B 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 413** (51) *G01N 23/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 449** (51) *G02B 6/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 074 527** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 551** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 792** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 121** (51) *A01N 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 137** (51) *A22C 11/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 151** (51) *A45D 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 155** (51) *A47B 43/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 172** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 247** (51) *A61K 9/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 076 249** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 250** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 280** (51) *A61K 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 286** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 292** (51) *A61K 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 323** (51) *B01D 29/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 386** (51) *B32B 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 405** (51) *B60K 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 427** (51) *B63C 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 432** (51) *B64C 13/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 433** (51) *B64C 13/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 076 445** (51) *B65D 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 470** (51) *C03C 10/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 543** (51) *C07K 16/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 560** (51) *C08J 3/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 624** (51) *D21H 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 650** (51) *E06B 7/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 691** (51) *F16H 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 694** (51) *F16H 48/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 711** (51) *F21V 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 732** (51) *F42B 3/192*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 746** (51) *G01L 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 767** (51) *G01N 31/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 787** (51) *G01S 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 791** (51) *G01T 1/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 836** (51) *G06F 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 856** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 870** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 883** (51) *G06T 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 892** (51) *G08B 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 902** (51) *G11B 3/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 910** (51) *H01G 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 921** (51) *H01L 21/8246*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 985** (51) *H04K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 986** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 992** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 993** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 006** (51) *H04W 8/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 031** (51) *H04M 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 036** (51) *H04N 7/167*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 077 715** (51) *A01K 63/02*
(84) BE ES FR IT NL
- (11) **2 077 742** (51) *A47J 31/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 758** (51) *A61B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 796** (51) *A61F 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 828** (51) *A61K 31/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 829** (51) *A61K 31/122*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 834** (51) *A61K 31/4045*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 838** (51) *A61K 31/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 842** (51) *A61K 31/517*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 860** (51) *A61K 47/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 864** (51) *A61L 15/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 875** (51) *A61M 5/155*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 882** (51) *A61M 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 884** (51) *A61M 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 900** (51) *A61N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 982** (51) *C07C 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 006** (51) *C07D 311/92*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 078 030** (51) *C07H 21/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 031** (51) *C07J 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 036** (51) *C07K 14/705*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 052** (51) *C08J 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 056** (51) *C08L 23/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 089** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 093** (51) *C12Q 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 101** (51) *C22C 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 106** (51) *D01D 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 110** (51) *D21H 21/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 111** (51) *D21H 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 123** (51) *E04D 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 128** (51) *E05C 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 154** (51) *F02M 27/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 179** (51) *F25D 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 185** (51) *G01L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 186** (51) *G01N 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 204** (51) *G01N 33/574*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 211** (51) *G01S 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 212** (51) *G01S 7/481*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 216** (51) *G01T 1/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 218** (51) *G01W 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 225** (51) *G02C 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 233** (51) *G06F 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 244** (51) *G06F 7/76*
(84) DE FR
- (11) **2 078 252** (51) *G06F 9/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 255** (51) *G06F 12/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 261** (51) *G06F 15/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 266** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 269** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 271** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 275** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 278** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 283** (51) *G06Q 50/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 078 288** (51) *G07B 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 320** (51) *H01M 8/10*
(84) DE FR GB
- (11) **2 078 323** (51) *H01Q 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 330** (51) *H02J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 334** (51) *H03F 3/217*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 336** (51) *H03F 3/45*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 337** (51) *H03H 7/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 352** (51) *H04W 84/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 364** (51) *H04J 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 366** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 413** (51) *H04M 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 422** (51) *H04N 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 427** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 078 431** (51) *H04W 84/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 300** (51) *A01M 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 341** (51) *A45F 3/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 345** (51) *A47C 27/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 355** (51) *A61B 3/028*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 368** (51) *A61B 8/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 416** (51) *A61F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 467** (51) *A61K 31/426*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 500** (51) *A61M 5/145*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 517** (51) *A61N 1/362*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 523** (51) *A61N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 554** (51) *B21D 28/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 671** (51) *C04B 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 712** (51) *C07D 239/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 768** (51) *C08F 214/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 823** (51) *C10M 169/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 862** (51) *D01F 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 884** (51) *E03C 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 909** (51) *F02B 37/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 912** (51) *F02D 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 978** (51) *F42B 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 017** (51) *G01N 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 025** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 089** (51) *G06F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 095** (51) *G06F 9/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 101** (51) *G06F 13/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 185** (51) *G09F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 261** (51) *H02M 3/157*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 265** (51) *H03H 7/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 294** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 312** (51) *G06F 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 314** (51) *H04L 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 330** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 338** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 355** (51) *H04M 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 388** (51) *H04Q 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 412** (51) *H05B 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 413** (51) *H05B 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 433** (51) *A01N 43/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 434** (51) *A01N 43/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 446** (51) *A23L 1/0526*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 455** (51) *A41D 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 476** (51) *A47J 43/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 478** (51) *A47L 15/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 490** (51) *A61B 5/055*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 081 491** (51) **A61B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 498** (51) **A61B 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 502** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 505** (51) **A61B 17/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 516** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 538** (51) **A61H 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 539** (51) **A61H 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 545** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 602** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 604** (51) **A61L 2/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 620** (51) **A61M 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 637** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 642** (51) **A61N 1/378**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 644** (51) **A61N 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 650** (51) **A62B 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 652** (51) **A63B 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 657** (51) **A63B 69/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 661** (51) **B01D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 666** (51) **B01F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 696** (51) **B05D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 700** (51) **B08B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 704** (51) **B21D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 713** (51) **B22F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 715** (51) **B23B 31/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 716** (51) **B23B 31/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 717** (51) **B23B 31/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 718** (51) **B23C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 721** (51) **B23H 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 728** (51) **B23K 26/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 735** (51) **B25B 13/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 738** (51) **B25F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 765** (51) **B32B 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 772** (51) **B41J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 773** (51) **B41J 29/393**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 777** (51) **B60B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 783** (51) **B60G 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 785** (51) **B60J 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 786** (51) **B60J 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 787** (51) **B60K 6/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 790** (51) **B60K 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 827** (51) **B64F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 841** (51) **B65D 19/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 847** (51) **B65D 47/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 852** (51) **B65D 83/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 866** (51) **C01B 3/38**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 081 874** (51) **C02F 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 081 958** (51) **C07K 14/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 960** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 963** (51) **C07K 16/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 975** (51) **C08G 64/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 073** (51) **C22C 38/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 106** (51) **E04H 4/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 109** (51) **E05F 11/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 111** (51) **E06B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 115** (51) **E21B 43/267**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 121** (51) **F01N 3/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 130** (51) **F02N 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 139** (51) **F16B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 146** (51) **F16D 1/072**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 170** (51) **F21V 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 182** (51) **F41A 3/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 184** (51) **F42D 1/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 211** (51) **G01N 3/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 221** (51) **G01N 27/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 228** (51) **G01N 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 236** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 247** (51) **G01R 31/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 256** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 259** (51) **G01S 13/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 278** (51) **G02B 27/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 281** (51) **G02C 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 295** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 297** (51) **G05B 19/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 299** (51) **G05B 19/418**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 312** (51) **G06F 3/038**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 317** (51) **G06F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 319** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 331** (51) **G06F 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 334** (51) **G06F 17/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 374** (51) **G06T 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 376** (51) **G07D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 390** (51) **G09F 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 399** (51) **G11C 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 403** (51) **G21F 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 439** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 450** (51) **H01M 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 463** (51) **H01S 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 465** (51) **H02G 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 466** (51) **H02H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 468** (51) **H02J 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 475** (51) **H02P 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 082 476** (51) **H02P 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 479** (51) **H03F 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 496** (51) **H04B 7/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 501** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 503** (51) **H04B 10/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 526** (51) **H04L 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 529** (51) **H04L 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 534** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 538** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 545** (51) **H04L 12/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 556** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 557** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 574** (51) **H04N 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 590** (51) **H04W 84/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 599** (51) **H04W 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 618** (51) **H05B 3/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 624** (51) **H05H 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 625** (51) **H05H 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 626** (51) **H05H 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 627** (51) **H05H 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 628** (51) **H05H 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 829** (51) **B23Q 1/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 869** (51) **B32B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 000** (51) **C04B 35/638**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 048** (51) **C08L 71/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 051** (51) **C08L 101/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 121** (51) **E01C 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 265** (51) **G01N 27/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 365** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 571** (51) **H04N 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 579** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 580** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 618** (51) **A01K 83/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 619** (51) **A01M 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 638** (51) **A23L 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 651** (51) **A44B 19/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 656** (51) **A47C 1/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 667** (51) **A47L 15/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 677** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 680** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 696** (51) **A61B 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 707** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 713** (51) **A61B 17/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 737** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 739** (51) **A61C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 083 750** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 755** (51) **A61F 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 768** (51) **A61F 2/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 777** (51) **A61F 9/008**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 782** (51) **A61F 13/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 786** (51) **A61J 3/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 083 791** (51) **A61K 8/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 793** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 795** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 796** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 837** (51) **A61K 35/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 844** (51) **A61K 38/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 851** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 854** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 855** (51) **A61K 39/165**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 866** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 880** (51) **A61M 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 917** (51) **A61N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 957** (51) **B22D 11/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 968** (51) **B25B 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 981** (51) **B29C 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 994** (51) **B29D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 001** (51) **B32B 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 002** (51) **B32B 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 006** (51) **B41F 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 016** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 021** (51) **B60B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 084 027** (51) **B60H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 033** (51) **B60N 2/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 034** (51) **B60R 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 046** (51) **B61B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 048** (51) **B61L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 053** (51) **B63B 27/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 062** (51) **B64D 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 071** (51) **B65D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 084** (51) **B65D 81/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 087** (51) **B65D 83/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 092** (51) **B65H 19/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 103** (51) **B81C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 128** (51) **C07C 263/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 141** (51) **C07D 311/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 153** (51) **C07D 405/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 158** (51) **C07D 457/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 168** (51) **C07F 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 220** (51) **C08K 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 084 229** (51) *C08L 67/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 233** (51) *C09B 67/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 236** (51) *C09D 5/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 237** (51) *C09D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 238** (51) *C09D 133/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 243** (51) *C09K 21/04*
(84) ES FR
- (11) **2 084 260** (51) *C12M 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 266** (51) *C12N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 280** (51) *C12N 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 281** (51) *C12N 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 287** (51) *C12P 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 288** (51) *C12P 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 289** (51) *C12P 7/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 290** (51) *C12P 7/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 321** (51) *D06M 13/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 338** (51) *E03F 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 339** (51) *E03F 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 349** (51) *E05B 13/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 352** (51) *E05B 53/00*
(84) DE FR
- (11) **2 084 354** (51) *E05B 65/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 356** (51) *E05D 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 360** (51) *E06B 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 367** (51) *E21B 43/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 371** (51) *F01K 21/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 374** (51) *F01M 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 383** (51) *F02D 41/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 388** (51) *F02M 25/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 390** (51) *F02M 47/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 392** (51) *F02M 47/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 397** (51) *F03B 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 413** (51) *F16C 19/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 416** (51) *F16C 32/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 421** (51) *F16D 48/06*
(84) DE FR IT
- (11) **2 084 423** (51) *F16D 65/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 425** (51) *F16F 15/121*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 432** (51) *F16H 57/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 439** (51) *F16K 11/085*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 442** (51) *F16K 51/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 443** (51) *F16L 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 444** (51) *F16L 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 454** (51) *F23B 50/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 458** (51) *F23L 13/00*
(84) DE FR IT NL
- (11) **2 084 463** (51) *F24D 19/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 469** (51) *F25D 21/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 475** (51) *F25D 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 477** (51) *F26B 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 482** (51) *F28F 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 486** (51) *F42B 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 084 492** (51) **G01C 17/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 493** (51) **G01C 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 509** (51) **G01N 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 510** (51) **G01N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 512** (51) **B32B 27/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 520** (51) **G01N 25/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 555** (51) **G01S 13/93**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 567** (51) **G02B 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 573** (51) **G02F 1/13357**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 577** (51) **G03G 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 578** (51) **G03H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 579** (51) **G03H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 580** (51) **G03H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 583** (51) **G03H 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 584** (51) **G03H 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 587** (51) **G05B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 589** (51) **G05D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 592** (51) **G06F 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 596** (51) **G06F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 610** (51) **G06F 11/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 622** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 632** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 644** (51) **G06F 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 655** (51) **G06K 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 664** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 675** (51) **G07B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 693** (51) **G09F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 698** (51) **G09G 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 702** (51) **G10K 11/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 712** (51) **G12B 21/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 714** (51) **G21F 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 717** (51) **H01B 3/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 718** (51) **H01B 7/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 722** (51) **H01F 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 726** (51) **H01H 71/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 735** (51) **H01L 21/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 740** (51) **H01L 21/762**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 741** (51) **H01L 21/768**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 744** (51) **H01L 23/495**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 760** (51) **H01L 51/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 767** (51) **H01M 4/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 771** (51) **H01M 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 773** (51) **H01M 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 776** (51) **H01P 1/205**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 783** (51) **H01R 4/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 084 785** (51) *H01R 11/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 786** (51) *H01R 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 787** (51) *H01R 13/621*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 797** (51) *H02G 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 802** (51) *H02J 7/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 803** (51) *H02J 7/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 805** (51) *H02K 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 816** (51) *H03M 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 824** (51) *H04B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 834** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 838** (51) *H04H 40/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 847** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 851** (51) *H04L 12/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 861** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 867** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 871** (51) *H04L 25/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 872** (51) *H04L 25/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 875** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 889** (51) *H04M 1/247*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 891** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 893** (51) *H04M 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 895** (51) *H04N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 909** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 910** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 913** (51) *H04N 7/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 920** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 922** (51) *H04W 84/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 940** (51) *H05B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 088** (51) *A61K 31/5575*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 093** (51) *A61K 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 139** (51) *B01J 23/63*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 165** (51) *B22D 41/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 197** (51) *B28B 3/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 198** (51) *B28B 3/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 272** (51) *B60R 21/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 313** (51) *B65B 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 318** (51) *B65D 8/16*
(84) DE FR GB NL PT
- (11) **2 085 343** (51) *B65H 19/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 363** (51) *C02F 1/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 419** (51) *C08G 77/442*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 480** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 627** (51) *F16C 33/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 637** (51) *F16D 65/092*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 643** (51) *F16G 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 722** (51) *F25B 49/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 740** (51) *G01B 7/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 085 819** (51) **G03B 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 897** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 042** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 054** (51) **H01Q 19/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 126** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 127** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 162** (51) **H04L 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 309** (51) **A01G 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 329** (51) **A01N 57/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 335** (51) **A21D 8/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 338** (51) **A22C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 345** (51) **A23K 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 347** (51) **A23L 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 356** (51) **A23L 1/305**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 367** (51) **A45D 20/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 382** (51) **A47L 15/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 389** (51) **A61B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 398** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 402** (51) **A61B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 407** (51) **A61B 5/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 416** (51) **A61B 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 427** (51) **A61B 17/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 443** (51) **A61B 18/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 455** (51) **A61C 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 464** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 465** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 476** (51) **A61F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 480** (51) **A61F 9/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 489** (51) **A61G 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 490** (51) **A61G 15/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 494** (51) **A61H 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 496** (51) **A61J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 519** (51) **A61K 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 522** (51) **A61K 9/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 528** (51) **A61K 31/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 532** (51) **A61K 31/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 538** (51) **A61K 31/437**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 543** (51) **A61K 31/4439**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 555** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 557** (51) **A61K 35/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 564** (51) **A61K 38/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 565** (51) **A61K 38/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 567** (51) **A61K 38/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 575** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 576** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 086 579** (51) **A61K 39/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 593** (51) **A61L 2/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 597** (51) **A61L 15/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 604** (51) **A61L 31/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 613** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 614** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 617** (51) **A61M 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 622** (51) **A61M 39/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 623** (51) **A61M 39/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 624** (51) **A61M 39/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 629** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 630** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 631** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 641** (51) **A61P 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 655** (51) **A63F 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 668** (51) **B01F 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 684** (51) **B01L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 685** (51) **B02C 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 692** (51) **B05C 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 696** (51) **B08B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 700** (51) **B21D 51/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 701** (51) **B21J 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 707** (51) **B22D 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 711** (51) **B23D 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 716** (51) **B23Q 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 736** (51) **B29C 33/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 738** (51) **B29C 44/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 739** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 745** (51) **B29C 59/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 748** (51) **B29D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 751** (51) **B32B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 755** (51) **B32B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 787** (51) **B60L 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 788** (51) **B60L 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 791** (51) **B60N 2/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 801** (51) **B60R 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 802** (51) **B60S 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 816** (51) **B62D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 817** (51) **B62D 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 820** (51) **B62D 55/088**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 824** (51) **B62K 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 827** (51) **B63B 59/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 086 845** (51) **B65C 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 879** (51) **C01B 33/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 885** (51) **C01G 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 086 906** (51) **C04B 35/457**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 920** (51) **C07C 209/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 922** (51) **C07C 215/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 927** (51) **C07C 251/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 955** (51) **C07D 327/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 991** (51) **C07H 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 997** (51) **C07K 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 010** (51) **C08F 2/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR MK RS
- (11) **2 087 019** (51) **C08F 220/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 021** (51) **C08F 290/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 024** (51) **C08G 63/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 029** (51) **C08J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 032** (51) **C08K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 033** (51) **C08K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 044** (51) **C09C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 047** (51) **C09C 1/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 050** (51) **C09D 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 058** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 066** (51) **C09K 17/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 070** (51) **C10G 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 075** (51) **C10L 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 076** (51) **C10M 101/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 087** (51) **C11B 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 088** (51) **C11D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 091** (51) **C12F 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 100** (51) **C12N 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 105** (51) **C12N 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 107** (51) **C12N 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 119** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 130** (51) **C12Q 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 136** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 141** (51) **C21D 1/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 148** (51) **C23C 22/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 152** (51) **C40B 40/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 156** (51) **D03D 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 161** (51) **D06F 58/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 169** (51) **D21H 21/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 170** (51) **D21H 21/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 172** (51) **D21H 23/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 173** (51) **E01B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 201** (51) **E21B 43/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 227** (51) **F02M 59/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 228** (51) **F02M 61/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 249** (51) **F16C 19/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 254** (51) **F16F 7/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 087 256** (51) *F16F 15/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 260** (51) *F16H 61/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 271** (51) *F21S 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 274** (51) *F21V 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 317** (51) *G01C 21/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 318** (51) *G01D 3/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 321** (51) *G01D 5/347*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 336** (51) *G01N 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 344** (51) *G01N 21/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 345** (51) *G01N 25/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 349** (51) *G01N 33/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 353** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 364** (51) *G01R 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 365** (51) *G01R 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 367** (51) *G01S 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 382** (51) *G02B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 383** (51) *G02B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 390** (51) *G02B 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 395** (51) *G02C 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 400** (51) *G02F 1/035*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 405** (51) *G03G 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 410** (51) *G05G 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 411** (51) *G06F 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 414** (51) *G06F 3/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 425** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 443** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 458** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 465** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 474** (51) *G08B 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 483** (51) *G09G 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 487** (51) *G11B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 490** (51) *H01B 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 491** (51) *H01B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 495** (51) *H01H 3/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 496** (51) *H01H 3/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 499** (51) *H01H 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 505** (51) *H01J 65/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 516** (51) *H01L 23/538*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 535** (51) *H01L 41/083*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 544** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 551** (51) *H01Q 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 552** (51) *H01Q 9/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 567** (51) *H02G 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 575** (51) *H02J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 583** (51) *H02P 3/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 087 584** (51) **H02P 6/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 586** (51) **H03F 3/217**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 596** (51) **H03M 1/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 608** (51) **H04B 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 610** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 626** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 627** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 638** (51) **H04L 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 652** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 655** (51) **H04L 12/403**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 669** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 679** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 680** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 681** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 682** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 688** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 703** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 706** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 707** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 729** (51) **H04N 5/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 734** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 739** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 763** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 765** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 766** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 772** (51) **H05B 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 773** (51) **H05B 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 774** (51) **H05B 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 775** (51) **H05B 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 899** (51) **A61K 36/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 946** (51) **B09B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 981** (51) **B29C 33/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 030** (51) **B60Q 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 036** (51) **B60R 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 070** (51) **B62L 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 075** (51) **B63B 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 081** (51) **B65B 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 082** (51) **B65B 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 083** (51) **B65B 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 085** (51) **B65D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 122** (51) **C01B 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 144** (51) **C07D 311/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 152** (51) **C07K 5/062**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 194** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 348** (51) **F16F 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 088 362** (51) *F21S 8/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 397** (51) *G01D 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 431** (51) *G01N 33/576*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 463** (51) *G02F 1/1337*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 538** (51) *G06K 19/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 659** (51) *H02H 3/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 661** (51) *H02J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 694** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 695** (51) *H04B 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 776** (51) *H04N 5/91*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 794** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 850** (51) *A01H 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 852** (51) *A01K 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 861** (51) *A01N 43/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 912** (51) *A47L 15/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 913** (51) *A47L 15/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 921** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 932** (51) *A61B 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 944** (51) *A61B 17/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 950** (51) *A61B 18/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 954** (51) *A61B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 959** (51) *A61C 17/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 008** (51) *A61K 9/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 051** (51) *A61K 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 061** (51) *A61K 48/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 065** (51) *A61L 2/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 069** (51) *A61L 12/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 088** (51) *A61M 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 094** (51) *A61M 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 095** (51) *A61N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 098** (51) *A61N 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 099** (51) *A61N 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 101** (51) *A61N 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 134** (51) *B01D 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 142** (51) *B01D 61/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 145** (51) *B01J 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 146** (51) *B01J 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 151** (51) *B01J 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 153** (51) *B01J 20/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 154** (51) *B01J 20/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 168** (51) *B07C 5/342*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 204** (51) *B29C 44/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 270** (51) *B63H 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 311** (51) *B81C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 316** (51) *C01B 25/45*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 089 328** (51) **C02F 1/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 341** (51) **C04B 41/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 351** (51) **C07C 67/307**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 372** (51) **C07D 307/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 380** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 393** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 405** (51) **C07F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 419** (51) **C07K 5/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 421** (51) **C07K 14/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 440** (51) **C08F 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 447** (51) **C08G 18/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 491** (51) **C09K 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 494** (51) **C10L 1/222**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 501** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 502** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 546** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 548** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 631** (51) **F03B 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 635** (51) **F16D 13/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 651** (51) **F16L 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 692** (51) **G01N 21/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 706** (51) **G01N 33/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 731** (51) **G01R 31/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 736** (51) **G01S 13/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 737** (51) **G01S 13/75**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 749** (51) **G02B 6/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 755** (51) **G02C 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 775** (51) **G03G 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 777** (51) **G03H 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 780** (51) **G05B 19/404**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 782** (51) **G05B 19/418**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 783** (51) **G05D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 788** (51) **G06F 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 813** (51) **G06F 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 849** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 865** (51) **G08B 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 891** (51) **H01F 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 899** (51) **H01L 21/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 923** (51) **H01M 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 012** (51) **H04L 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 014** (51) **H04L 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 021** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 029** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR
- (11) **2 090 031** (51) **H04L 12/403**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 039** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 040** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 090 042** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 052** (51) **H04L 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 063** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 068** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 080** (51) **H04M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 083** (51) **H04M 1/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 084** (51) **H04M 1/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 091** (51) **H04N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 104** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 115** (51) **H04N 7/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 124** (51) **H04W 88/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 126** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 127** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 129** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 131** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 135** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 314** (51) **A61K 31/728**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 318** (51) **A61K 39/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 558** (51) **C04B 35/565**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 564** (51) **C07C 67/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 585** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 650** (51) **C12N 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 782** (51) **F04C 2/344**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 099** (51) **H01M 4/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 118** (51) **H01S 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 144** (51) **H03F 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 249** (51) **H04N 7/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 304** (51) **H05B 41/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 328** (51) **A01N 43/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 334** (51) **A01N 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 404** (51) **A47L 13/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 421** (51) **A61B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 442** (51) **A61B 10/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 475** (51) **A61F 5/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 569** (51) **A61K 48/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 571** (51) **A61L 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 573** (51) **A61L 2/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 577** (51) **A61L 12/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 578** (51) **A61L 12/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 579** (51) **A61L 12/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 590** (51) **A61M 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 591** (51) **A61M 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 592** (51) **A61M 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 620** (51) **A63F 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 621** (51) **A63H 33/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 091 642** (51) **B01J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 742** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 743** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 746** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 791** (51) **B60R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 830** (51) **B65D 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 878** (51) **C03C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 896** (51) **C07C 17/087**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 897** (51) **C07C 17/093**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 898** (51) **C07C 17/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 899** (51) **C07C 17/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 953** (51) **C07D 498/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 960** (51) **C07K 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 964** (51) **C07K 14/43**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 968** (51) **C07K 14/715**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 969** (51) **C07K 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 055** (51) **C12N 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 093** (51) **C30B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 109** (51) **D06F 95/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 158** (51) **E21B 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 309** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 329** (51) **G01N 33/487**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 345** (51) **G01N 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 347** (51) **G01N 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 433** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 436** (51) **G06F 15/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 441** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 455** (51) **G06G 7/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 518** (51) **G10L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 527** (51) **G11C 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 540** (51) **H01H 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 547** (51) **H01J 37/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 620** (51) **H02G 15/068**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 635** (51) **H03B 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 661** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 719** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 728** (51) **H04N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 735** (51) **H04N 5/262**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 751** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 759** (51) **H04N 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 771** (51) **H04W 88/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 780** (51) **H04W 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 832** (51) **A23C 3/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 156** (51) **B65D 49/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 306** (51) **C23C 14/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 093 538** (51) *G01B 21/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 063** (51) *H05B 37/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 076** (51) *A01H 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 102** (51) *A23G 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 116** (51) *A23L 1/305*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 123** (51) *A44B 18/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 142** (51) *A47L 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 144** (51) *A47L 13/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 168** (51) *A61B 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 201** (51) *A61F 2/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 214** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 215** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 244** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 248** (51) *A61K 9/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 293** (51) *A61K 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 305** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 312** (51) *A61L 2/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 314** (51) *A61L 2/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 318** (51) *A61L 2/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 324** (51) *A61L 24/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 355** (51) *A61N 1/39*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 363** (51) *A63F 7/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 366** (51) *B01D 15/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 376** (51) *B01D 61/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 387** (51) *B01L 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 391** (51) *B04B 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 418** (51) *B22F 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 457** (51) *B28B 1/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 475** (51) *B29D 30/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 543** (51) *B60S 1/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 586** (51) *B65D 85/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 617** (51) *C03C 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 630** (51) *C07C 17/383*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 660** (51) *C07D 213/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 715** (51) *C07F 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 727** (51) *C07K 14/705*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 728** (51) *C07K 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 765** (51) *C08G 77/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 816** (51) *C10G*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 873** (51) *C07H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 893** (51) *D06F 37/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 908** (51) *D21F 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 052** (51) *F28D 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 109** (51) *G01N 33/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 214** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 095 216** (51) *G06F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 220** (51) *G06F 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 232** (51) *G06F 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 235** (51) *G06F 11/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 313** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 314** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 452** (51) *H01M 6/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 465** (51) *H01Q 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 562** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 582** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 592** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 619** (51) *H04M 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 644** (51) *H04N 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 650** (51) *H04Q 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 651** (51) *H04W 84/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 656** (51) *H04Q 7/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 662** (51) *H04W 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 697** (51) *H05K 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 812** (51) *A61K 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 971** (51) *B44C 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 012** (51) *B60W 10/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 092** (51) *C04B 35/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 184** (51) *C22C 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 444** (51) *G01N 35/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 669** (51) *H01L 21/324*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 671** (51) *H01L 25/065*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 697** (51) *H01M 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 916** (51) *A01N 43/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 035** (51) *A61B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 097 062** (51) *A61K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 097 073** (51) *A61K 31/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 107** (51) *A61K 47/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 129** (51) *A61M 25/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 173** (51) *B05B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 177** (51) *B05C 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 250** (51) *B29D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 253** (51) *B30B 15/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 285** (51) *B60K 15/077*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 298** (51) *B60S 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 404** (51) *C07D 401/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 428** (51) *C07F 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 432** (51) *C07H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 446** (51) *C07K 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 503** (51) *C11D 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 536** (51) *C12Q 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 097 568** (51) **D03D 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 569** (51) **D04H 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 593** (51) **E04F 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 652** (51) **F16D 13/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 751** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 773** (51) **G01V 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 960** (51) **H02G 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 982** (51) **H03M 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 222** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 330** (51) **B23Q 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 379** (51) **B42F 13/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 527** (51) **C07D 495/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 880** (51) **G01R 33/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 668** (51) **B62B 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 742** (51) **C07C 217/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 772** (51) **C07D 239/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 869** (51) **C09C 1/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 887** (51) **C11B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 940** (51) **C21C 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 013** (51) **F01P 11/04**
(84) FR TR
- (11) **2 100 192** (51) **G03F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 218** (51) **G06F 7/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 243** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 344** (51) **H01P 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 372** (51) **H03F 3/193**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 420** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 863** (51) **C04B 35/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 890** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 987** (51) **C23C 28/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 624** (51) **A47L 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 643** (51) **A61B 5/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 789** (51) **A61K 31/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 825** (51) **A61K 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 870** (51) **A61N 1/372**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 964** (51) **B25J 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 971** (51) **B28D 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 093** (51) **B67C 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 111** (51) **C02F 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 162** (51) **C07D 215/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 483** (51) **F02M 37/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 486** (51) **F02M 47/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 517** (51) **F16D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 740** (51) **G06F 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 957** (51) **H02G 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 128** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 153** (51) **H04W 84/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 089** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB

- (11) **2 104 478** (51) **A61F 5/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 571** (51) **B05B 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 575** (51) **B08B 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 630** (51) **B65B 47/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 868** (51) **G01V 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 979** (51) **H03F 3/217**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 030** (51) **H04N 7/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 226** (51) **A47G 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 238** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 258** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 335** (51) **B29C 47/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 460** (51) **C23C 16/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 471** (51) **D06F 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 479** (51) **D21F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 480** (51) **D21F 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 662** (51) **H04N 5/93**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 106 671** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 988** (51) **B65C 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 115** (51) **G01N 21/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 390** (51) **A47L 15/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 521** (51) **B26D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 535** (51) **B32B 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 660** (51) **C11B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 771** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 178** (51) **A61C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 241** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 479** (51) **A61L 31/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 746** (51) **B61L 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 362** (51) **F24D 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 468** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 082** (51) **H01R 12/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 618** (51) **A61L 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 619** (51) **A61L 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 894** (51) **A61K 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 471** (51) **B65D 71/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 597** (51) **C07D 207/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 629** (51) **C07D 237/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 948** (51) **C12P 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 885** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 068** (51) **A61L 31/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 267** (51) **E06B 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 037** (51) **B65D 30/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 196** (51) **H05K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 004** (51) **G01F 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 152** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 189** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 130 190** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 131 833** (51) **A61K 31/202**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 365** (51) **C30B 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 132 370** (51) **D06F 58/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 640** (51) **B67D 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 134 732** (51) **C07F 9/655**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 137 555** (51) **G01V 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 142 101** (51) **A61B 10/00**
(84) DE GB

(11) **2 142 871** (51) **F26B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 146 574** (51) **A01N 37/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(11) **2 147 422** (51) **G08G 1/16**
(84) DE FR

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 839 383** (51) **H01J 37/256**
(54) • **KEGELFÖRMIGE STRUKTUR FÜR MIKRO-THERMOELEMENT-MIKROELEKTRODEN, FELDEMISSIONSSPITZEN UND ZUR KRAFTMESSUNG GEEIGNETER, MIKRO-MAGNETISCHER FÜHLER**

(11) **0 973 431** (51) **A61B 5/0496**
(54) • **VERSTÄRKUNG UND ABTRENNUNG VON NICHT-LINEAREN SIGNALLEN ZWEITER ORDNUNG EINER IMPULSANTWORT**

(11) **0 996 203** (51) **H01R 33/09**
(54) • **Sockel für Keilsockellampe**
• **Bulb socket for wedge-base bulb**
• **Culot pour ampoule à culot cunéiforme**

(11) **1 008 606** (51) **C08F 8/16**
(54) • **Procédé de préparation et utilisation de résines transparentes thermorésistantes**

(11) **1 048 629** (51) **C04B 7/60**
(54) • **DEVICE AND METHOD FOR BYPASSING KILN EXHAUST GAS**

(11) **1 137 789** (51) **C12N 15/82**
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLYCOPROTEIN MIT MENSCHLICHEM GLYCOSYLIERUNGSBILD**

(11) **1 221 974** (51) **A61K 41/00**
(54) • **MAGNETISCHE ZIELGERICHTETE TRÄGER ZUR VERABREICHUNG BIOLOGISCH AKTIVER SUBSTANZEN**
• **MAGNETIC TARGETED CARRIER FOR THE ADMINISTRATION OF BIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCES**

(11) **1 228 800** (51) **B01D 53/86**
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung von Gas mit Fluor enthaltenden Verbindungen und CO**

(11) **1 407 486** (51) **H01L 21/336**
(54) • **METHOD FOR MAKING A TRANSISTOR ON A SOI SUBSTRATE**

(11) **1 424 563** (51) **G01R 27/26**
(54) • **KAPAZITÄTSMESSSCHALTUNG, KAPAZITÄTSMESSINSTRUMENT UND MIKROFONNEINRICHTUNG**

(11) **1 440 340** (51) **G02B 6/35**
(54) • **FEEDBACK CONTROL SYSTEM FOR A MEMS BASED OPTICAL SWITCHING FABRIC**

(11) **1 444 478** (51) **F42B 5/08**
(54) • **AMORCE DE PLASMA A INJECTION en orientation transversale**

(11) **1 464 482** (51) **B32B 27/18**
(54) • **STRUCTURE MULTICOUCHE PRESENTANT DES PROPRIETES SUPERIEURES DE BARRIERE AUX GAZ**

(11) **1 490 268** (51) **B65D 33/25**
(54) • **WIEDERVERSCHLISSBARE BEFESTIGUNGSELEMENT FÜR EINEN BEUTEL**
• **RECLOSABLE FASTENER FOR A BAG**
• **SYSTEME DE FERMETURE REFERMABLE POUR UN SACHET**

(11) **1 495 733** (51) **A61B 17/78**
(54) • **Marknagelsystem zur Befestigung eines gebrochenen Knochens**
• **Intramedullary nail system for fixation of a fractured bone**
• **Clou centromedulaire pour la fixation d'un os fracturé**

(11) **1 515 647** (51) **A61B 17/02**
(54) • **SYSTEM ZUM VERSCHIEBEN ANATOMISCHER STRUKTUREN MIT MESSWERT-AUFNAHME**
• **SYSTEM FOR MOVING ANATOMICAL ELEMENTS COMPRISING FEEDBACK**
• **SYSTEME POUR DEPLACER DES ELEMENTS ANATOMIQUES**

(11) **1 518 978** (51) **E05B 15/02**
(54) • **Aufnahmetopf für eine Leiste**
• **Receiving cavity for a striker plate**
• **Boîtier récepteur pour gâche**

(11) **1 542 271** (51) **H01L 21/52**
(54) • **METHOD OF PREPARING A SUBMOUNT**

(11) **1 542 919** (51) **B65H 23/10**
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REGELN VON BAHNSPANNUNGEN EINES MEHRBAHNSYSTEMS**
• **METHOD AND DEVICE FOR REGULATING WEB TENSIONS OF A MULTI-WEB SYSTEM**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR REGLER DES TENSIONS D'UNE BANDE DE SYSTEME A BANDES MULTIPLES**

(11) **1 556 559** (51) **E04B 5/02**
(54) • **Verbunddeckensystem**
• **Composite decking system**
• **Systeme de plancher composite**

(11) **1 567 191** (51) **A61K 39/39**
(54) • **NOUVEL ADJUVANT A BASE D'AMINE**

(11) **1 577 328** (51) **C08F 8/30**
(54) • **FORMAMIDES IMMOBILISÉS SUR UN POLYMER, CATALYSEURS EN CONTE-NANT ET PROCÉDÉ D'ALLYLATION**

(11) **1 586 513** (51) **B65D 81/30**
(54) • **Vorrichtung zum Darbieten von lichtempfindlichen Lebensmitteln**

(11) **1 621 518** (51) **C01B 33/143**
(54) • **Polysilikat-Mikrogel**
• **Microgels de polysilicate**

(11) **1 629 091** (51) **C12N 5/10**
(54) • **HCV-POLYPROTEIN NS3/NS4 UND HCV-POLYPEPTID NS5B ENTHALTENDE KOMPOSITION, ENTSPRECHENDE NUKLEIN-SEQUENZEN UMFASSENDE EXPRESSIONSVEKTOREN UND THERAPEUTISCHE ANWENDUNG DAVON**
• **COMPOSITION CONTAINING THE POLY-PROTEIN NS3/NS4 AND THE POLYPEPTIDE NS5B OF HCV, EXPRESSION VECTORS COMPRISING CORRESPONDING NUCLEIC SEQUENCES AND THE THERAPEUTIC APPLICATION THEREOF**
• **COMPOSITION COMPRENANT LA POLY-PROTEINE NS3/NS4 ET LE POLYPEPTIDE NS5B DU HCV, VECTEURS D'EXPRESSION INCLUANT LES SEQUENCES NUCLEIQUES CORRESPONDANTES ET LEUR UTILISATION EN THERAPEUTIQUE**

(11) **1 650 788** (51) **H01L 21/205**
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES EPITAKTISCHEN SILICIUMWAFERS**
• **METHOD FOR MANUFACTURING A SILICON EPITAXIAL WAFER**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PLAQUETTE DE SILICIUM ÉPITAXIALE**

(11) **1 700 580** (51) **A61F 2/06**
(54) • **Endoluminal angebrachtes vaskuläres Transplant**
• **Endoluminally placed vascular graft**
• **Grefe vasculaire disposée de manière endoluminale**

(11) **1 705 675** (51) **H01G 4/232**
(54) • **Elektronische Anordnung**
• **Electronic device**
• **Dispositif électronique**

- (11) **1 707 902** (51) **F25B 39/02**
(54) • Vorrichtung zum Verteilen von Kühlmittel für eine aus mehreren Einheiten zusammengesetzte Klimaanlage
- (11) **1 735 819** (51) **H01L 21/00**
(54) • PROCÉDE POUR NETTOYER ET GRAVER UN SUBSTRAT DOTÉ D'UNE COUCHE D'OXYDE CONDUCTEUR TRANSPARENT ET DISPOSITIF POUR REALISER CE PROCÉDE
- (11) **1 741 793** (51) **C12Q 1/68**
(54) • PROCÉDE D'HYBRIDATION
- (11) **1 758 425** (51) **H04W 48/02**
(54) • Vorrichtung und Verfahren für einen beschränkten Zugriff auf eine Vermittlungsstelle in einem Mobilfunknetz
• Apparatus and method for restricted access to an exchange of a mobile communications network
• Procédé et dispositif pour accès restreint à un central mobile dans un réseau de communication mobile
- (11) **1 772 862** (51) **G11B 7/26**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines optischen Aufzeichnungsmediums und optisches Aufzeichnungsmedium
• Manufacturing method for optical recording medium and optical recording medium
• Procédé de fabrication d'un support d'enregistrement optique et support d'enregistrement optique
- (11) **1 786 579** (51) **B21D 5/04**
(54) • MASCHINE MIT HYDRAULISCHEM MEHRFUNKTIONSKOPF ZUM BIEGEN UND FORMEN VON BLECHEN
• MACHINE WITH MULTIFUNCTION HYDRAULIC HEAD FOR BENDING AND FORMING METALLIC SHEETS
• MACHINE AVEC UNE TÊTE HYDRAULIQUE MULTIFONCTIONNELLE POUR LE PLIAGE ET LE FORMAGE DES TôLES METALLIQUES
- (11) **1 787 738** (51) **B21D 39/03**
(54) • Fixierverfahren
• Joining method
• Procédé de fixation
- (11) **1 810 277** (51) **G10L 15/28**
(54) • PROCÉDE DE CONSTRUCTION DISTRIBUEE D'UN MODELE DE RECONNAISSANCE VOCALE, DISPOSITIF, SERVEUR ET PROGRAMMES D'ORDINATEUR POUR METTRE EN OEUVRE UN TEL PROCÉDE
- (11) **1 813 073** (51) **H04L 29/06**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FERNGESTEUERTEN SICHERHEITSVERWALTUNG EINES BENUTZERENDGERÄTS ÜBER EINE VERTRAUENSWÜRDIGE BENUTZER-PLATTFORM
- (11) **1 838 930** (51) **E04B 1/41**
(54) • Gebäudeteil aus Beton mit einer Isolierschicht
• A concrete product with insulating layer for a building structure
• Produit en béton avec couche isolante pour structure de construction
- (11) **1 879 437** (51) **H05K 3/46**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer mehrschichtigen Leiterplatte
• Process for producing a multi-layered printed circuit board
• Procédé de fabrication d'un panneau à circuit imprimé multicouche
- (11) **1 891 648** (51) **H01F 27/06**
(54) • TRÄGERVORRICHTUNG FÜR EINE RINGKERNDRÖSSEL UND INDUKTIVES BAUELEMENT
• SUPPORT DEVICE FOR A TOROIDAL CORE INDUCTANCE AND INDUCTIVE COMPONENT
• SUPPORT DESTINE A UNE BOBINE DE LISSAGE TOROIDALE ET COMPOSANT INDUCTIF
- (11) **1 912 867** (51) **B65D 53/00**
(54) • EMBALLAGE ET PROCÉDE DE FERMETURE ET D'OUVERTURE
- (11) **1 942 500** (51) **G11B 7/135**
(54) • Optischer Lesekopf mit Einheit zum Entfernen von Übersprechungen auf einem mehrschichtigen Datenträger und optische Aufzeichnungs- und/oder Wiedergabevorrichtung mit optischem Lesekopf
• Optical pickup including unit to remove crosstalk in multi-layered disk, and optical recording and/or reproducing apparatus including the optical pickup
• Capture optique incluant unité pour éliminer la diaphonie dans un disque multicouche et appareil d'enregistrement optique et/ou de reproduction incluant la capture optique
- (11) **1 964 436** (51) **H04W 24/10**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Übermittlung von Steuerinformationen einer Kommunikationsvorrichtung
• Methods and apparatus for reporting communications device control information
• Appareil et procédés pour fournir des rapports sur des informations de commande à des dispositifs de communications
- (11) **1 988 216** (51) **E02B 8/08**
(54) • Fischauf- oder -abstiegseinrichtung
• Fish upstream/downstream migration device
• Dispositif d'ascension ou de descente de poissons
- (11) **1 995 403** (51) **E05D 11/00**
(54) • Gelenkanordnung einer Fahrzeugklappe und entsprechendes Fahrzeug
- (11) **2 021 057** (51) **A61M 5/32**
(54) • CAPUCHON POUR DISPOSITIF D'INJECTION
- (11) **2 049 193** (51) **A61M 39/10**
(54) • KUPPLUNGSVORRICHTUNG
• COUPLING DEVICE
• DISPOSITIF DE COUPLAGE
- (11) **2 054 165** (51) **B05D 5/00**
(54) • VERFAHREN ZUM BEDECKEN VON FLÄCHEN AUS METALL ODER ANORGANISCHEN MONOSCHICHTEN MIT GEM-BISPHONSÄUREVERBINDUNGEN UND VERWENDUNGEN DAVON
• METHOD OF COVERING SELF-ASSEMBLED METAL OR INORGANIC SURFACES WITH GEM-BISPHOSPHONIC COMPOUNDS AND USES THEREOF
• PROCÉDE DE RECOUVREMENT DE SURFACES METALLIQUES OU MINÉRALES PAR DES COUCHES DE COMPOSÉS GEM-BISPHOSPHONIQUES ET LEURS UTILISATIONS
- (11) **2 121 427** (51) **B63B 29/02**
(54) • Aus Wandplatteneinheiten hergestellte Wandstruktur
- Wall structure produced with wall panel units
• Structure de mur produite avec des unités de panneau
- (11) **2 123 665** (51) **C07K 5/023**
(54) • Inhibitoren des Interleukin-1 β (b) Konversionsenzym
• Inhibiteurs de l'enzyme de conversion d'interleukine-1 β (b)
- (11) **2 129 682** (51) **C07K 7/04**
(54) • NOUVEAUX DOMAINES DE TRANSDUCTION DE MACROMOLÉCULES ET PROCÉDES D'IDENTIFICATION ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES
- (11) **2 130 372** (51) **H04L 9/00**
(54) • PROTECTING DIGITAL RIGHTS OF COPYRIGHT HOLDERS OF PUBLICLY DISTRIBUTED MULTIMEDIA FILES
- (11) **2 146 049** (51) **E21B 43/12**
(54) • Autonome Zuflussbegrenzer zur Verwendung in einem unterirdischen Bohrloch
- (11) **2 148 069** (51) **F02D 41/14**
(54) • VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE
- (11) **2 148 531** (51) **H04W 4/02**
(54) • Übertragung der Statusinformation eines elektronischen Handgeräts an ein anderes elektronisches Gerät und Bestimmung einer Kommunikationsform zwischen den Geräten, die auf der Statusinformation basiert
• Transmission d'informations de statut de dispositifs électroniques manuels vers un autre dispositif électronique et détermination d'une forme de communication entre les dispositifs sur la base des informations de statut

I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **1 006 357** (51) **G01N 27/447**
(71) HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD., 4-12-7 Higashishinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
- (11) **1 071 374** (51) **A61B 17/12**
(71) Ensurg, Inc., 335 Granite Street, Rockport MA 01966, US
- (11) **1 146 613** (51) **H01S 5/024**
(71) THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (11) **1 296 837** (51) **B41M 5/26**
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

- (11) **1 540 799** (51) **H02K 21/24**
(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
- (11) **1 589 840** (51) **A41H 3/00**
(71) Watanabe, John S., 24 Dong Wang Zhuang 3rd Door, Apartment 302, Beijing 100083, CN
- (11) **1 614 031** (51) **G06F 9/44**
(71) Map of Medicine Limited, Fox Court Gray's Inn Road, London WC1X 8HN, GB
- (11) **1 636 344** (51) **C12N 1/02**
(71) EnGeneC Molecular Delivery Pty Ltd., Building 2, 25 Sirius Road Lane Cove West, Sydney NSW 2066, AU
- (11) **1 780 969** (51) **H04L 27/26**
(71) Lantiq Deutschland GmbH, Am Campeon 3, 85579 Neubiberg, DE
- (11) **1 821 266** (51) **G07F 7/00**
(71) Deutsche Bahn AG, Potsdamer Platz 2, 10785 Berlin, DE
- (11) **1 840 001** (51) **B62D 21/11**
(71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 16-4, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 896 507** (51) **C07K 16/28**
(71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
MONOCLONAL ANTIBODIES THERAPEUTICS, 5, Rue Henri Desbrueres, 91000 Evry, FR
- (11) **1 917 526** (51) **G06F 19/00**
(71) Virgin HealthMiles, Inc., 139 Newbury Street, Framlingham MA 01701, US
- (11) **1 928 177** (51) **H04N 7/173**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong, Province 518129, CN
- (11) **1 941 560** (51) **H01L 43/08**
(71) ETeCH AG, Hedwigstrasse 3, 8032 Zürich, CH
- (11) **1 965 968** (51) **B29D 11/00**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
- (11) **1 970 772** (51) **G03G 15/08**
(71) Sagem Communications SAS, 250 Route de l'Empereur, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (11) **2 023 709** (51) **A01D 34/73**
(71) Aire Cut Company Limited, Mt Wellington, Auckland, NZ
- (11) **2 041 810** (51) **H01L 39/24**
(71) SIEMENS PLC, Faraday House Sir William Siemens Square Frimley, Camberley GU16 8QD, GB
Oxford Superconducting Technology Inc., P. O. Box 429 600 Milik Street, Carteret, New Jersey 07009, US
- (11) **2 065 666** (51) **F28D 20/00**
(71) Marani G. S.R.L., Via dell' Artigianato 51, 37051 Bovolone (VR), IT
- (11) **2 073 773** (51) **A61F 13/15**
(71) Tisteron, Ltd., 111b Neot Golf, 38900 Caesarea, IL
- (11) **2 114 129** (51) **A01K 45/00**
(71) Ceva Sante Animale, 10 Avenue de La Ballastière B.P. 126, 33500 Libourne Cedex, FR
- (11) **2 130 773** (51) **B65B 19/22**
(71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
- (11) **2 133 807** (51) **G06F 19/00**
(71) Research Organization Of Information And Systems, 10-3, Midori-cho, Tachikawa-shi Tokyo 190-0014, JP
- (11) **2 136 038** (51) **F01K 13/02**
(71) Doosan Babcock Energy Limited, Porterfield Road, Renfrew PA4 8DJ, GB
- I.12(10)**
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **1 057 620** (51) **B31B 19/90**
(72) McMahon, Michael J., 606 Parkside Drive, Palatine, IL 60067, US
Malin, Art, 1840 Smith Road, Northbrook, IL 60062, US
Ausnit, Steve, 124 East 61st Street, New York, NY 10021, US
- (11) **1 335 151** (51) **F16H 1/28**
(72) NAKAJIMA, Shinichiro, c/o Zexel Torsen S. A., P.I. Strepny-Bracquagnies, Rue du Grand Peuplier 11, 7110 La Louviere, BE
NISHIJ, Makoto, c/o JTEKT Corporation, No. 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (11) **1 395 809** (51) **G01N 21/43**
(72) FROT, Didier, 18 rue A. Brault, 94600 Choisy Le Roi, FR
- (11) **1 402 942** (51) **C07C 51/265**
(72) NUMATA, Motoki c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Kurosakishiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-0004, JP
IWASAKI, Toshiya Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Kurosakishiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-0004, JP
FUKUDA, Katsunori Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Kurosakishiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-0004, JP
ISOGAI, Takayuki Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Kurosakishiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-0004, JP
ANDO, Katsuya c/o Tomoe Engineering Co., Ltd., c/o TOMOE Engineering Co., Ltd. 1-2-2 Osaki, Shinagawa-ku Tokyo 141-0032, JP
- (11) **1 454 362** (51) **H01L 51/10**
(72) ULLMANN, Andreas, Mondstrasse 17 a, 90513 Zirndorf, DE
FIX, Walter, Röttenäckerstrasse 7, DE-90427 Nürnberg, DE
- (11) **1 589 840** (51) **A41H 3/00**
(72) Watanabe, John S., 24 Dong Wang Zhuang 3rd Door, Apartment 302, Beijing 100083, CN
- (11) **1 670 322** (51) **A23L 1/29**
(72) LEE, Jung Joon, 101-1804 Hanbit Apt. 99 Eeun-dong Yuseong-ku, Taejeon-si 305-333, KR
LEE, Jeong-Hyung, 252-32 Byeon-dong Seo-ku, Taejeon-si 302-190, KR
- HONG, Young Soo, 127-1404 Hanbit Apt. 99 Oun-dong Yusung-ku, Taejeon-si 305-806, KR
KIM, Young Ho, 107-301 Hanbit Apt. 99 Oun-dong Yusung-ku, Taejeon-si 305-755, KR
CHOI, Young Deuk, 71-901 Hanyang Apt. Apgujeong-dong Kangnam-ku, Seoul 135-110, KR
- (11) **1 690 722** (51) **B60K 5/12**
(72) Tamaki, Hidemi c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, JP
Yasuhara, Shigeto c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, JP
Oyama, Masaru c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1 Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, JP
- (11) **1 721 157** (51) **G01N 33/50**
(72) SCHNEIDER, Armin, Am Büchsenackerhang 69, 69118 Heidelberg, DE
ROSSNER, Moritz, Pfaffenstück 49, Nikolausberg, 37077 Göttingen, DE
VOGT, Gerhart, Boxbergring 107, 69126 Heidelberg, DE
SCHWANINGER, Markus, Rathenastr. 2, 68165 Mannheim, DE
BURKLY, C. Linda, 34 Winthrop Street, West Newton, MA 02462, US
- (11) **1 776 762** (51) **H03K 19/173**
(72) OR-BACH, Zvi, 3555 Woodford Drive, San Jose, CA 95124, US
AVRAM, Petrica, Splai Bahlui No. 24/Bl. C1 Sc. E etaj, Parter Ap.2, R-lasi, RO
IACOBUT, Romeo, Loc Barticesti 521 Com Botesti Neamt, R-617091 Iasi, RO
APOSTOL, Adrian, Bdul Dacia BL9 Ap. 17, 17 Piatra Neamt, R-610106 Iasi, RO
WURMAN, Ze'ev, 3355 Stockton Place, Palo Alto, CA 94303, US
LEVENTHAL, Adam, 956 Wilmington Way, Redwood City, CA 94062, US
ZEMAN, Richard, 3545 Fallingtree Drive, San Jose, CA 95131, US
KAPEL, Alon, Haemek Street 41, 23800 Givat Ela, IL
GRIGORE, George, Catalin, Sos. Pacurari Nr. 38, Bl. 544 Et.3 Ap. 11, R-lasi, RO
- (11) **1 838 584** (51) **B65D 5/02**
(72) DREW, Bruce, Michael, The Bowling Green 8 The Downs, Great Dunmow Essex CM6 1DT, GB
PARKES, Michael, Edward, 88 Exning Road, Newmarket Suffolk CB8 0AB, GB
EDWARDS, David, Brian, 88 Hayfield Chells Manor, Stevenage Hertfordshire SG2 7JR, GB
McCARTHY, William, John, 17 Charlton Donhead St Mary, Shaftesbury Dorset SP7 0EN, GB
- (11) **1 867 577** (51) **B65D 61/00**
(72) Ewering, Christian, Csilla-v.-Boeselager-Str. 11, 33104 Paderborn, DE
Götz, Olaf, Hellingstrasse 19, 33609 Bielefeld, DE
Hanke, Carsten, Bremer Strasse 58, 33613 Bielefeld, DE
Höcker, Eitel-Friedrich, Horstkotterheide 18, 33739 Bielefeld, DE
- (11) **1 883 813** (51) **G01N 31/22**
(72) ORLEWSKI, Pierre, 5, Buchewee, 9021 Ettelbruck, LU
JEUANIQUE-DUBUIS, Cécile, 26, rue Principale, 57570 Evrange, FR

- (11) **1 915 295** (51) **B65B 31/00**
(72) CARVIN, Pascal, La Claireddonne 119, chemin des Pachicous, 83210 Sollies-Pont, FR
MURA, Christian, Rue des Micocouliers, 83330 Le Plan du Castellet, FR
- (11) **1 916 188** (51) **B65B 19/28**
(72) Bovina, Stefano, Via Avesella, 7, 40121 Bologna, IT
Strazzari, Simone, Via Cadriano, 4, 40057 Granarolo dell'Emilia, IT
Minarelli, Alessandro, Via del Bucco, 27, 40053 Bazzano, IT
- (11) **1 923 321** (51) **B65D 43/02**
(72) Vuillot, Jean Marc, 428, route de Tournus, 71290 Cuisery, FR
Navoret, Stéphane, 10, Lotissement en Poutefoux, 71700 Lacrost, FR
- (11) **1 955 954** (51) **B65D 1/02**
(72) Bourguignon, Michel A. L., 3, rue du Château, 14740 Lasson, FR
Laupie, Marc, 3, rue des Gravots, 88440 Nomexy, FR
- (11) **1 990 289** (51) **B65D 47/12**
(72) Rohr, Robert D., 5343 South County Road 1100 East LaOtto, LaOtto, IN 46763, US
- (11) **2 017 287** (51) **C08B 31/00**
(72) Zander, Norbert, Zellbergsheideweg 45, 38527 Meine, DE
Eichner, Wolfram, Waldstrasse 22, 35510 Butzbach, DE
Conradt, Harald, Wendenmaschstrasse 6, 38114 Braunschweig, DE
- (11) **2 023 709** (51) **A01D 34/73**
(72) Funnell, Barry Herbert, 10 Youngs Lane Newmarket, Auckland 1050, NZ
- (11) **2 069 171** (51) **B60T 8/172**
(72) FIEDLER, Jens, Haidauer Strasse 5, 93107 Thalmassing, DE
MARSTALLER, Rainer, Baderstr. 10, 85055 Ingolstadt, DE
MAYER, Andreas, Stolzenbergstr. 11, 93049 Regensburg, DE
- (11) **2 075 630** (51) **G03B 15/05**
(72) Craen, Pierre, 40, rue du Carmel, 4053 Embourg, BE
Maillard, Mathieu, 23 rue d'Aguesseau, 69007 Lyon, FR
- (11) **2 078 742** (51) **C10J 3/46**
(72) Tsangaris, Andreas, 29 Confederation Private, Ottawa, Ontario K1V 9W6, CA
Swain, Margaret, 270 Albert Street, 14th Floor, Ottawa, Ontario K1V 5G8, CA
Campbell, Kenneth Craig, 69 Meadow Crescent, Kitchener, Ontario N2M 4E9, CA
Feasby, Douglas Michael, 175 Woodbine Place, Unit 204, Ottawa, Ontario, K1S 5M8, CA
Wagler, Thomas Edward, 625 Kerwin Road, Dunrobin, Ontario, K0A 1T0, CA
Basham, Scott Douglas, 87 Cedar Valley Dr, Ottawa, Ontario, K2M 3A3, CA
Cui, Mao Pei, 18 Gardengate Way, Ottawa, Ontario K2G 5Z2, CA
Shen, Zhiyuan, 1480 Bradshaw Cr., Ottawa, Ontario, K1B 5G2, CA
Chotaliya, Ashish, 1816 121 St. SW, Edmonton AB T6W 1T5, CA
Soni, Nipun, B-25, Navnitpark Society Harni Varasiya Ring Road Harni Road, Vadodara - 390 006 Gujarat, IN
McLean, Alisdair Alan, 41 Iona St., Ottawa, Ontario K1Y 3L6, CA
- Dobbs, Geoffrey, 201 Deerwood Drive, RR2 Kinburn Ontario, K0A 2H0, CA
Marceau, Pascale Bonnie, 13 Kettleby, Kanata, Ontario K2K 3C4, CA
Zou, Xiaoping, 145 Moresby Dr, Ottawa, Ontario, K2M 2E4, CA
- (11) **2 098 306** (51) **B08B 1/04**
(72) Kaul, Christian, Ernst-Heinkel-Weg 2, 90411 Nürnberg, DE
- (11) **2 104 702** (51) **C08J 9/18**
(72) SCHELLENBERG, Jürgen, Albert-Roth-Str. 14, 06132 Halle, DE
DEHNERT, Petra, Schillerstrasse 42, 06114 Halle, DE
PINKERT, Regina, Salzburger Str. 17, 06128 Halle, DE
- (11) **2 104 828** (51) **F41A 31/00**
(72) VANTREASE, Dale, L., P.O. Box 448, Naches, WA 98937, US
ORCUTT, Cole, E., 1702 Park Lane, Yakima, WA 98902, US
- (11) **2 107 349** (51) **G01F 1/684**
(72) Kikawa, Hiromu, 1210-73, Tabiko, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0063, JP
Watanabe, Izumi, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-822, JP
Igarashi, Shinya, 752-2, Kounosu Nakamachi, Naka-gun Ibaraki 311-0133, JP
Nakada, Keiichi, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-822, JP
Ueyama, Kei, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-822, JP
- (11) **2 108 659** (51) **C07K 14/755**
(72) Chtourou, Abdessatar (Sami), 20, avenue du Château, 78990 Elancourt, FR
Nogre, Michel, 22, rue Georges Clémenceau, 92170 Vanves, FR
Schmittthaeusler, Roland, 44, rue Louis de Funès, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
- (11) **2 112 026** (51) **B60R 13/07**
(72) Musement, Eric, 7 rue Eric Tabarly, 78990 Elancourt, FR
Conseil, Florent, 14 rue de Bouffignereux, 02160 Guyencourt, FR
- (11) **2 114 819** (51) **B81B 3/00**
(72) MÉNARD, Stéphane, 119 Château Kirkland, Kirkland, Québec H9J 3Z9, CA
LU, Jun, No. 35 Lane 668 ChengShan Road, Appt 501, Shanghai 200126, CN
GONON, Nicolas, 4671, Chambord, Montreal, Québec H2J 3M8, CA
LASSONDE, Normand, 103, 22ème Avenue, Pincourt Québec H7V 4S5, CA
- (11) **2 115 026** (51) **C08G 18/50**
(72) MORLEY, Timothy, A., Eisenhofstrasse 2, CH-8810 Horgen, CH
CASATI, Francois, M., Etzelstrasse 25, CH-8808 Pfäeffikon, CH
BIRCH, Adrian, J., Weinhaldenstrasse 52, Kempraten-Jona, ZH 8645, CH
BABB, David, A., 202 Live Oak Lane, Lake Jackson, TX 77566, US
MARTIN, Charles, A., 202 Walnut Cove Lane, Pearland, TX 77584, US
- (11) **2 115 837** (51) **H02G 3/04**
(72) LETOURNEUR, Mickael, 8, Impasse des Moissons, F-14540 SOLIERS, FR
QUERTELET, Stéphane, 415, rue du Milieu, F-60190 Remy, FR
- (11) **2 119 263** (51) **H04W 84/00**
(72) ALLES, Martin, 3230 Lima Place, Dulles, Virginia 22189-3230, US
JOHN, Carlson, 3101 Pine Oaks Way, Herndon, VA 20171, US
GEORGE, Maher, 100 Adele Garden Way, Herndon, VA 20170, US
MAZLUM, Selcuk, 136 Clubhouse Drive SW, Apt. 201, Leesburg, VA 20175, US
- (11) **2 119 264** (51) **H04W 84/00**
(72) ALLES, Martin, 3230 Lima Place, Dulles, Virginia 22189-3230, US
CARLSON, John, 43479 Ogden Place, Dulles, VA 20166, US
MAHER, George, 100 Adele Garden Way, Herndon, VA 20170, US
MAZLUM, Selcuk, 136 Clubhouse Drive SW, Apt. 201, Leesburg, VA 20175, US
- (11) **2 120 253** (51) **H01J 11/02**
(72) SAKAMOTO, Koyo, c/o Panasonic Corporation IPROC IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Ishino, Shinichiro, c/o Panasonic Corporation IPROC IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIZOKAMI, Kaname, c/o Panasonic Corporation IPROC IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIYAMAE, Yuichiro, c/o Panasonic Corporation IPROC IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OOE, Yoshinao, c/o Panasonic Corporation IPROC IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 120 421** (51) **H04L 29/12**
(72) Buczek, Tomasz, 295 Phillip Street, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Kalu, Kalu Onuka, 295 Phillip Street, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Kalyanasundaram, Sanjay, 295 Phillip Street, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **2 120 495** (51) **H04W 36/18**
(72) Grob, Matthew, S., 2757 Bordeaux Avenue, La Jolla CA 92037, US
Padovani, Roberto, 13593 Penfield Point, San Diego CA 92130, US
Bender, Paul, E., 2879 Angell Avenue, San Diego CA 92122, US
Hoagland, Greg, M., 11573 Spruce Run Drive, San Diego CA 92131, US
Kimball, Robert, H. c/o Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US
Karmi, Gadi, 10968 Corte Playa Barcelona, Dan Diego CA 92124, US

- (11) **2 121 488** (51) **B65G 19/02**
(72) BERGEMANN, Horst, Herzog-Ernst-Str. 181 1/2, 86899 Landsberg am Lech, DE
SCHÖNENBERGER, Rolf, Wettersteinstrasse 28, 86899 Landsberg am Lech, DE
- (11) **2 122 727** (51) **H01M 6/42**
(72) SAHU, Saroj, Kumar, 265 South Sonrisa Street, Mountain House, California 95391, US
- (11) **2 124 763** (51) **A61B 17/12**
(72) STRAUSS, Brian Michael, 20592 Porter Ranch Road, Trabuco Canyon, California 92679, US
HEWITT, Todd Jeffery, 30252 Pacific Island Drive 195, Laguna Niguel, California 92677, US
CARRILLO, Ramon, Torres, 561 N. Tustin Avenue A, Santa Ana, California 92705, US
VU, Khoa Dang, 5642 W. Barrette Avenue, Santa Ana, California 92705, US
PATTERSON, William Robert, 90 Windjammer, Irvine, California 92614, US
WILBUR, Lawrason, Charles, 21981 Apache Drive, Lake Forest, California 92630, US
KLOTZ, Justin, 11775 S. LaCienega Boulevard, No. 2224, Los Angeles, CA 90045, US
BRENNAN, Scott William, 850 Temple Hills Drive, Laguna Beach, California 92651, US
DIVINO, Vince, 24436 Muela, Mission Viejo, California 92692, US
- (11) **2 125 209** (51) **B01J 31/04**
(72) WALTER, Richard, Heideweg 11, 63755 Alzenau, DE
MEYER, Horst, Auf dem Hansenberg, 63674 Altenstadt, DE
VOSS, Steffen, 10775 Chestnut Street, Los Alamitos, CA 90720, US
SCHAPP, Jan, Adelbergweg 17, 82234 Wessling, DE
- (11) **2 128 242** (51) **C12M 3/00**
(72) IZUMI, Takafumi, c/o Covalent Materials Corporation Core Technology Center 30, Soya Handano-shi, Kanagawa 257-8566, JP
KITAGAWA, Fumihiko, c/o Covalent Materials Corporation Core Technology Center 30, Soya Handano-shi, Kanagawa 257-8566, JP
ITO, Madoka, c/o Covalent Materials Corporation Core Technology Center 30, Soya Handano-shi, Kanagawa 257-8566, JP
- (11) **2 128 257** (51) **C12N 15/12**
(72) Brice, Alexis, 51 rue Saint André des Arts, 75006, PARIS, FR
Lucking, Christophe, 5 rue de l'Amiral Roussin, 75015 Paris, FR
Abbas, Nacer, Eddine, 13 Boulevard des Frères Voisin, 75015, PARIS, FR
Deneffe, Patrice, 45 Avenue des Fusillés de Chateaubriand F- Saint, 94100, SAINT MAUR, FR
Ricard, Sylvain, 120 Boulevard Vincent Auriol, 75013, PARIS, FR
Bouley, Sandrine, 14 Chemin de Boutru, 39140, BLETTERANS, FR
- (11) **2 128 655** (51) **G01V 11/00**
(72) Stump, Gregory, 1809 Union, Charleston, IL 61920, US
- (11) **2 128 964** (51) **H02K 5/14**
(72) Cutsforth, Robert, S., 5493 Waschke Road, Bellingham, WA 98226, US
Cutsforth, David, L., 37887 Rock Haven Road, Cohasset, MN 55721, US
- (11) **2 129 622** (51) **C01B 3/06**
(72) ABANADES, Stéphane, 14, route du Pla Del Mir, F-66210 Les Angles, FR
CHARVIN, Patrice, Revolet, F-38160 Saint Romans, FR
FLAMANT, Gilles, Mas Patiras, F-66800 Llo, FR
LEMORT, Florent, 30 allée des Lentisques, F-30400 Villeneuve Les Avignon, FR
- (11) **2 129 713** (51) **C08J 9/00**
(72) CHEN, Benjamin B., 3 Berkshire Terrace, Wayne, Pennsylvania 19087, US
COSTA, Joseph S., 515 Bow Lane, Gilbertsville, Pennsylvania 19525, US
BONNET, Philippe, 600 Cedar Lane, Lower Merion, Pennsylvania 19085, US
ELSHEIKH, Maher Y., 784 N. Wayne Avenue, Wayne, Pennsylvania 19087, US
VAN HORN, Brett L., 562 B Street, King of Prussia, Pennsylvania 19406, US
- (11) **2 132 408** (51) **E21B 43/12**
(72) LEUTHEN, Mickey, 2709 Highwood Drive, Claremore, OK 74017, US
PLITT, Sheldon, 22 Chippewa Rd., Leduc, AB T9E 4M8, CA
RIDER, Jerald, R., 4606 S. 173 E. Ave., Tulsa Oklaoma 74134 USA, US
YOHANAN, Tom, G., 4430 W. Toledo Court, Broken Arrow, OK 74012, US
- (11) **2 132 693** (51) **G06Q 20/00**
(72) DRISCOLL, James, R., 333 E Ontario St Apt 2407B, Chicago IL 60611, US
CLAUS, Matthew, W., 216 Oak Ridge Ave, Summit, NJ 11030, US
- (11) **2 133 919** (51) **H01L 29/786**
(72) Fenouillet-Beranger, Claire, 33, avenue Jeanne d'Arc, 38100, GRENOBLE, FR
Coronel, Philippe, 33, rue de la Chaille, 38350, BARRAUX, FR
- (11) **2 134 427** (51) **A63B 23/04**
(72) ZHANG, Li-Qun, 2510 Wilmette Ave., Wilmette, IL 60091, US
REN, Yupeng, 900 N. Dewitt Place, Apt. 602, Chicago, IL 60611, US
PARK, Hyung-Soon, 12004 Winesap Ter., North Potomac MD 20878, US
- (11) **2 134 527** (51) **B29C 45/16**
(72) OSTER, Heinz, Max-Emanuel-Strasse 4, 82319 Starnberg, DE
LENZ, Thorsten, Angerburger Allee 49, 14055 Berlin, DE
SCHULZ, Wolfgang, Heubergstr.76, 83026 Rosenheim, DE
- (11) **2 134 715** (51) **C07D 473/18**
(72) LOKTIONOVA, Natalia A., 3647 Roundtop Road, Elizabeth Town, Pennsylvania 17022, US
PEGG, Anthony E., 9 Brownstone Drive, Hershey, Pennsylvania 17033, US
PAULY, Gary T., 5715 Shookstown Road, Frederick, Maryland 21702, US
- (11) **2 136 138** (51) **F23G 5/30**
(72) Scheller, Ludwig, Dr., Am Wingertsberg 11, 56729 Ettringen, DE
Michel, Rudolf, Dr., Dr.-Eisenbart-Hof 13, 96049 Bamberg, DE
- (11) **2 137 902** (51) **H04L 12/56**
(72) CHINAPAREDDY, Srikanth, 12920 Audelia Road 147, Dallas, Texas 75243, US
DAVULURI, Sirish, 2340 Meadow Willow Circle, C, Herndon, Virginia 20171, US
- RATAKONDA, Balaji, 800 West Renner Rd 226, Richardson, TX 75081, US
- (11) **2 139 598** (51) **B01J 19/00**
(72) MOELLER, Andreas, Christian, Stechergasse 1, 4020 Linz, AT
VERGUNST, Theo, Kirchheimer Str. 31, 69214 Eppelheim, DE
BRENNER, Armin, Wieblingler Strasse 51, 69214 Eppelheim, DE
- (11) **2 143 736** (51) **C08B 31/12**
(72) Zander, Norbert, Zellbergshaideweg 45, 38527 Meine, DE
Eichner, Wolfram, Waldstrasse 22, 35510 Butzbach, DE
Conradt, Harald, Wendenmaschstrasse 6, 38104 Braunschweig, DE
- (11) **2 145 418** (51) **H04L 1/18**
(72) TORSNER, Johan, Skogstorp svägen 2 C9, FI-02430 Masaby, FI
TYNDERFELDT, Tobias, Sjövägen 2, 2 tr, S-169 55 Solna, SE
ASTELY, David, Stobaevsvägen 22, S-168 56 Bromma, SE
PARKVALL, Stefan, Västmannagatan 53, 113 25 Stockholm, SE
- (11) **2 147 920** (51) **C07D 489/02**
(72) Wang, Peter X, 1837 Kehrswood Drive, Clarkson Valley, 63005 Missouri, US
Halvachs, Robert E, 309 Fredericksburg Drive, Belleville, 62223 Illinois, US
Roesch, Kevin R, 208 Lamplight Court, O'Fallon, 62269 Illinois, US
Buehler, Henry J, 6916 Lake Park Circle, St. Louis, 63123 Missouri, US
Haar, Joseph P, 593 Chancellor Drive, Edwardsville, 62025 Illinois, US
Cantrell, Gary L, 509 Lakewood Drive, Troy, 62294 Illinois, US

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

(11) **2 143 426** (51) **A61K 9/50**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

(11) **2 146 008** (51) **E02F 9/22**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

(11) **2 120 842** (51) **A61K 8/21**

- (86) US 2008/051795 23.01.2008
(87) WO 2008/137190 13.11.2008

(11) **2 132 296** (51) **C40B 60/14**

- (86) US 2008/059955 10.04.2008
(87) WO 2008/124846 16.10.2008

(11) **2 145 470** (51) **H04H 60/65**
(86) US 2008/059810 10.04.2008
(87) WO 2008/134213 06.11.2008

I.12(14)

- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

(11) **1 077 247** (51) **C10G 65/06**
(60) 09180828.7

(11) **1 170 057** (51) **B01D 15/08**
(60) 09181036.6

(11) **1 246 361** (51) **H03K 3/356**
(60) 09180999.6

(11) **1 311 064** (51) **H03H 17/06**
(60) 09015429.5

(11) **1 341 062** (51) **G04C 3/14**
(60) 09180986.3

(11) **1 425 904** (51) **H04N 5/222**
(60) 09180794.1

(11) **1 501 355** (51) **A01N 25/30**
(60) 09181019.2

(11) **1 561 667** (51) **B62B 7/08**
(60) 09180799.0

(11) **1 562 385** (51) **H04N 7/26**
(60) 09180894.9

(11) **1 596 514** (51) **H04J 3/24**
(60) 09180906.1

(11) **1 635 176** (51) **G01N 33/50**
(60) 09015379.2

(11) **1 727 898** (51) **C12N 15/56**
(60) 09180956.6

(11) **1 748 781** (51) **A61K 31/727**
(60) 09180857.6

(11) **1 827 832** (51) **B41F 31/02**
(60) 09181007.7

(11) **1 837 077** (51) **B01J 35/04**
(60) 09015440.2

(11) **1 847 726** (51) **F16C 19/26**
(60) 09015439.4

(11) **1 850 728** (51) **A61B 1/24**
(60) 09180841.0

(11) **1 861 422** (51) **C07K 14/47**
(60) 09180982.2

(11) **1 871 512** (51) **B01D 61/12**
(60) 09181002.8

(11) **1 879 405** (51) **H04M 1/725**
(60) 09180826.1

(11) **1 910 448** (51) **C08H 5/04**
(60) 09075560.4

(11) **1 956 679** (51) **H01Q 1/24**
(60) 09015438.6

(11) **1 979 249** (51) **B65D 77/02**
(60) 09181043.2

(11) **2 018 905** (51) **B01F 3/04**
(60) 09015413.9

(11) **2 031 640** (51) **H01L 21/027**
(60) 09180810.5

(11) **2 047 404** (51) **G06K 9/00**
(60) 09181033.3

(11) **2 057 042** (51) **B60R 21/013**
(60) 09180997.0

(11) **2 096 036** (51) **B65C 9/25**
(60) 09180876.6

I.12(17)

- **Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts**
- **Drawing up of a supplementary European search report**
- **Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne**

(11) **2 076 193** (51) **A61B 18/04**
04.01.2010

I.12(21)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**
- **Date on which the European patent application was refused**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**

(11) **1 495 374** 11.12.2009

I.12(23)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **1 003 979** 03.11.2006

(11) **1 565 308** 12.08.2009

(11) **1 870 291**
 • *gilt als nicht zurückgenommen*
 • *not deemed to be withdrawn*
 • *pas réputée retirée*

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

- (51) **A01D 46/30** (11) **1 891 852 B1**
(25) En (26) En
(21) 07115028.8 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(30) 25.08.2006 DK 200601108
(54) • Verfahren und Erntefahrzeug zur Ernte von auf Stämmen wachsenden Kulturen
• Method and collection vehicle for harvesting crops growing on stems
• Procédé et véhicule de collecte pour la moisson de récoltes sur tige
(73) EGA MATIC ApS, Hvidkærvej 23D, 5250 Odense SV, DK
(72) Beiskjær, Peder Zoëga, 5290 Marslev, DK
(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

A01M 1/20 → (51) **A61L 9/12**

- (51) **A01M 7/00** (11) **1 486 118 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04300317.7 (22) 08.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2004
(30) 11.06.2003 FR 0307030
(54) • Führungsvorrichtung für ein Spritzgestänge einer landwirtschaftlichen Feldspritze
• Guidance device for a spray-boom mounted on an agricultural fieldsprayer
• Dispositif de guidage pour une rampe de pulvérisateur agricole
(73) KUHN S.A., 4, Impasse des Fabriques, 67700 Saverne, FR
(72) Roger, Fabien, 77130 Montereau, FR
Vuillin, Michel, 77250 Veneux-les-Sablons, FR
(74) Andres, Jean-Claude, Kuhn S.A. 4, Impasse des Fabriques, 67706 Saverne Cedex, FR

- (51) **A01N 37/22** (11) **1 480 516 B1**
(25) De (26) De
(21) 03742514.7 (22) 11.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(86) EP 2003/001322 11.02.2003
(87) WO 2003/069995 2003/35 28.08.2003
(30) 23.02.2002 DE 10207773
08.04.2002 DE 10215291
(54) • MIKROBIZIDE MITTEL AUF BASIS VON BIPHENYLBENZAMID-DERIVATEN
• MICROBICIDAL AGENTS ON THE BASIS OF BIPHENYL BENZAMIDE DERIVATIVES
• AGENTS MICROBICIDES A BASE DE DERIVES DE BIPHENYLE BENZAMIDE
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) RIECK, Heiko, F-69110 Stey. Fy-lès-Lyon, FR
DUNKEL, Ralf, 40789 Monheim, DE

ELBE, Hans-Ludwig, 42329 Wuppertal, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE
MAULER-MACHNIK, Astrid, 42799 Leichlingen, DE
KUCK, Karl-Heinz, 40764 Langenfeld, DE

- (51) **A01N 43/78** (11) **2 077 720 B1**
(25) En (26) En
(21) 07846499.7 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.07.2009
(86) EP 2007/009179 23.10.2007
(87) WO 2008/052681 2008/19 08.05.2008
(30) 01.11.2006 EP 06022767
(54) • PESTIZIDE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE EIN AZOL, EIN PHENYLAMID UND AZOXYSTROBIN UMFASSEN
• PESTICIDAL COMPOSITIONS COMPRISING AN AZOLE, A PHENYLAMIDE AND AZOXYSTROBIN
• COMPOSITIONS PESTICIDES COMPRENANT UN AZOLE, UN PHÉNYLAMIDE ET DE L'AZOXYSTROBINE
(73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) WATRIN, Clifford, George, Greensboro, NC 27409, US
OOSTENDORP, Michael, 4058 Basel, CH

A01N 59/00 → (51) **C02F 1/76**

A21B 1/26 → (51) **F24C 1/00**

A22C 17/00 → (51) **A22C 29/02**

- (51) **A22C 29/02** (11) **1 856 980 B1**
A22C 17/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290592.0 (22) 10.05.2007
(84) ES FR GB PT
(43) 21.11.2007
(30) 16.05.2006 FR 0604354
(54) • Garnellenspießchen
• Shrimp skewer
• Brochette de crevettes
(73) Unima Europe, "Patio Palace", 41 Avenue Hector Otto, 98000 Monaco, MC
(72) Rakotonindriana, Francois Olivier, 401 Majunga, MG
(74) Fruchard, Guy, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

- (51) **A23C 9/123** (11) **1 893 032 B1**
C07K 14/315
(25) Fr (26) Fr
(21) 06777244.2 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) EP 2006/062715 30.05.2006
(87) WO 2006/128864 2006/49 07.12.2006
(30) 31.05.2005 FR 0505497
(54) • STAMMMUTANTEN VON MILCHSÄUREBakterien mit nichtphosphorylierbarer Lactosepermease
• MUTANT STRAINS OF LACTIC ACID BACTERIA HAVING A NON-PHOSPHORYLABLE LACTOSE PERMEASE
• SOUCHES MUTANTES DE BACTERIES LACTIQUES POSSEDANT UNE LACTOSE PERMEASE NON PHOSPHORYLABLE
(73) COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 17 Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
(72) DRUESNE, Anne, F-91440 Bures-sur-Yvette, FR

GARAULT, Peggy, F-91310 Montlhéry, FR
FAURIE, Jean-Michel, F-78350 Jouy-en-Josas, FR
LICAU, Nadine, 91940 Les Ulis, FR
(74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

A23L 1/0524 → (51) **C12P 19/04**

- (51) **A44B 19/26** (11) **1 929 895 B1**
(25) En (26) En
(21) 06023280.8 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(54) • Zuglasche und Schieberanordnung
• Zipper pull tab assembly
• Ensemble curseur et tirette de préhension
(73) JENN YAW J.Y. ENTERPRISES CO., LTD., No. 39-1 Dake Rd., Taishan Hsiang Taipei Hsien, TW
(72) Wu, Hong-Ming, Taipei Hsien, TW
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

- (51) **A45D 7/06** (11) **1 935 275 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07301718.8 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(30) 22.12.2006 FR 0655915
(54) • Verfahren zur dauerhaften Verformung von Keratinfasern, das eine Anwendungsphase einer gering konzentrierten reduzierenden Zusammensetzung und eine Zwischentrocknenphase umfasst
• Method for permanently deforming keratinous fibres including a step of applying a reducing composition with a low concentration and an intermediate drying step
• Procédé de déformation permanente des fibres kératiniques comprenant une étape d'application d'une composition réductrice faiblement concentrée et une étape intermédiaire de séchage
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Campain, Catherine, 75019, PARIS, FR
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

- (51) **A47C 23/06** (11) **1 616 507 B1**
(25) De (26) De
(21) 05014951.7 (22) 11.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(30) 16.07.2004 DE 202004011233 U
(54) • Unterfederung für Auflagen von Sitz- oder Liegemöbeln
• Spring support for mattresses
• Système de ressort inférieur pour matelas
(73) Hartmann, Siegbert, Neuer Kamp 71, 32584 Löhne, DE
(72) Hartmann, Siegbert, 32584 Löhne, DE
(74) Rolf, Gudrun, ad.legem Postfach 100493, 33504 Bielefeld, DE

- (51) **A47J 31/46** (11) **1 537 810 B1**
A47J 31/54 **F16L 55/10**
F16L 37/36
(25) En (26) En
(21) 04028341.8 (22) 30.11.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 08.06.2005

- (30) 02.12.2003 KR 2003086836
(54) • *Kaffeemaschine und Mikrowellenofen mit einer solchen Kaffeemaschine*
• *Coffee maker and microwave oven having the same*
• *Machine à café et four à micro-ondes pourvu d'une telle machine à café*
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Kwon, Jung Ju, Changwon-si Gyeongsangnam-do, KR
Kim, Dae Sik, Changwon-si Gyeongsangnam-do, KR
Park, Man Su, Gyeongsangnam-do, KR
Lee, Wang Lim, Nam-gu Busan-si, KR
Cho, Wan Je, Howeon-gu Masan-si Gyeongsangnam-do, KR
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

A47J 31/54 → (51) **A47J 31/46**

A47J 37/06 → (51) **A47J 37/07**

- (51) **A47J 37/07** (11) **1 679 024 B1**
A47J 37/06
(25) En (26) En
(21) 05111862.8 (22) 08.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 12.07.2006
(30) 05.01.2005 KR 2005000774
(54) • *Kochgerät*
• *Cooking apparatus*
• *Appareil de cuisson*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 415 Maetan dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) HAN, Dae-sung, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
KANG, Han-seong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
KWON, Yong-hyun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
KIM, Chul, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
SUNG, Han-jun, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
LEE, Tae-uk, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
JANG, Seong-deok, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **A47J 43/24** (11) **1 690 484 B1**
B65D 51/24
(25) De (26) De
(21) 06002545.9 (22) 08.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(30) 10.02.2005 DE 202005002090 U
(54) • *Behälter aus Kunststoff, insbesondere für Lebensmittel*
• *Plastic container for food*
• *Réceptacle en matière plastique pour produits alimentaires*
(73) Rotho Kunststoff AG, Industriestrasse Althau 11, 5303 Würenlingen, CH
(72) Thoma, Christian, 79774 Albruck, DE
Plattner, Patrick, 8953 Dietikon, DE
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

A47K 10/42 → (51) **B65D 83/08**

A61B 10/00 → (51) **B01D 35/30**

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 933 718 B1**
(25) En (26) En

- (21) 06839448.5 (22) 16.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 25.06.2008
(86) US 2006/060022 16.10.2006
(87) WO 2007/048085 2007/17 26.04.2007
(30) 14.10.2005 US 726821 P
(54) • *GEWEBE-WIEDERHERSTELLUNGSSYSTEM*
• *TISSUE RETRIEVAL SYSTEM*
• *SYSTEME DE PRELEVEMENT DE TISSU*
(73) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION, 22872 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
(72) KAHLE, Henry, Trabuco Canyon, CA 92679, US
JOHNSON, Gary, M., Mission Viejo, CA 92692, US
TAYLOR, Scott, V., Mission Viejo, CA 92692, US
BAK-BOYCHUCK, Gregory, I., Laguna Niguel, CA 92677, US
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

A61B 17/15 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61B 17/22** (11) **1 524 943 B1**
A61M 29/02
(25) En (26) En
(21) 03734122.9 (22) 21.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(86) US 2003/016141 21.05.2003
(87) WO 2003/103516 2003/51 18.12.2003
(30) 11.06.2002 US 167214
(54) • *BALLONKATHETER MIT ULTRASCHALLMIKROSKALPELLKLINGEN*
• *CATHETER BALLOON WITH ULTRASONIC MICROSCALPEL BLADES*
• *BALLONNET DE CATHETER AVEC LAMES DE MICROSCALPEL ULTRASONORE*
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
(72) MILLER, Paul, James, Vadnais Heights, MN 55127, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61B 17/56 → (51) **A61B 17/68**

- (51) **A61B 17/68** (11) **1 439 787 B1**
A61B 17/56
(25) En (26) En
(21) 02802400.8 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.07.2004
(86) SE 2002/001930 23.10.2002
(87) WO 2003/037197 2003/19 08.05.2003
(30) 29.10.2001 SE 0103575
(54) • *SYSTEM ZUR FIXIERUNG VON FRAKTUREN MIT EINEM ELASTISCHEN UNTERBAU*
• *A SYSTEM FOR FIXATION OF FRACTURES COMPRISING AN ELASTIC CHASSIS*
• *SYSTEME DE FIXATION DE FRACTURES COMPORTANT UN CHASSIS ELASTIQUE*
(73) General Orthopedics Int. AB, Box 16500, 200 25 Malmö, SE
(72) HAGERT, Carl-Göran, S-237 36 Bjärred, SE
(74) Wagner, Karl Heinz, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 970 019 B1**
A61N 1/05
(25) En (26) En
(21) 08250675.9 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(30) 12.03.2007 US 906640 P
(54) • *Elektrischer Leiter mit einem röntgendichten Marker zur medizinischen Verwendung*
• *A medical use electrical lead including a radio opaque marker*
• *Fil électrique à usage médical incluant un marqueur radio-opaque*
(73) Cathrx Ltd, 5 Parkview Drive, Homebush Bay, NSW 2127, AU
(72) Anderson, Neil Lawrence, Roseville, NSW 2069, AU
Chong, Evan, South Strathfield, NSW 2136, AU
(74) Nettleton, John Victor, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **A61B 19/00** (11) **1 341 468 B1**
A61B 17/15

- (25) Fr (26) Fr
(21) 01992535.3 (22) 06.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.09.2003
(86) FR 2001/003423 06.11.2001
(87) WO 2002/036031 2002/19 10.05.2002
(30) 06.11.2000 FR 0014173
(54) • *SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER POSITION EINER KNEIPROTHESE*
• *SYSTEM FOR DETERMINING THE POSITION OF A KNEE PROSTHESIS*
• *SYSTEME DE DETERMINATION DE LA POSITION D'UNE PROTHESE DU GENOU*
(73) Perception Raisonnement Action En Medecine, Le Grand Sablon, 4, Avenue de l'Obiou, 38700 La Tronche, FR
(72) LAVALLEE, Stéphane, F-38410 Saint Martin d'Uriace, FR
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Michel de Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **A61B 19/00** (11) **1 714 621 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06112494.7 (22) 11.04.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 25.10.2006
(30) 20.04.2005 US 907906
(54) • *Markierungsvorrichtung mit zurückziehbarer Kanüle*
• *Marking device with retractable cannula*
• *Dispositif de marquage à canule rétractable*
(73) Bard Shannon Limited, Weverstedehof 10, 3431 HR Nieuwegein, NL
(72) Field, Steven E., Grand Rapids, MI 49546, US
Goosen, Ryan L., Coopersville, MI 49404, US
Davis, Richard E., Grand Rapids, MI 49645, US
Chesbrough, Richard M., Bloomfield Hills, Michigan 48301, US
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 86 03 68, 81630 München, DE

(51) **A61F 2/06** (11) **1 578 311 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03814585.0 (22) 26.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(86) US 2003/026514 26.08.2003

- (87) WO 2004/060210 2004/30 22.07.2004
(30) 20.12.2002 US 324367
(54) • *Strahlenundurchlässige medizinische Vorrichtungen aus ePTFE*
• *Radiopaque ePTFE medical devices*
• *Implants médicaux radio-opaques en PTFE expansé*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
(72) BRODEUR, Christopher, Brian, Maple Grove, MN 55369, US
(74) Jungblut & Seuss, Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 729 690 B1**
(25) De (26) De
(21) 04725264.8 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) CH 2004/000209 02.04.2004
(87) WO 2005/094732 2005/41 13.10.2005
(54) • *MODULARES ZWISCHENWIRBELIMPLANTAT ODER BANDSCHEIBENPROTHESE*
• *MODULAR INTERVERTEBRAL IMPLANT OR INTERVERTEBRAL DISC PROSTHESIS*
• *IMPLANT INTERVERTEBRAL OU PROTHESE DE DISQUE INTERVERTEBRAL MODULAIRE*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) STUDER, Armin, CH-6330 Cham, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

- (51) **A61F 2/76** (11) **1 637 097 B1**
(25) De (26) De
(21) 05019266.5 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(30) 08.09.2004 DE 102004043805
(54) • *Klemmfreilauf und seine Verwendung in Prothesen*
• *One way clutch and its use in prostheses*
• *Embrayage unidirectionnelle et son utilisation dans les prothèses*
- (73) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
(72) Mosler, Lüder, 37115 Duderstadt, DE
Hillman, Martin, 37115 Duderstadt, DE
(74) Lins, Edgar, et al, GRAMM, LINS & PARTNER Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **A61F 5/01** (11) **1 696 840 B1**
(25) It (26) En
(21) 04801400.5 (22) 10.12.2004
(84) AT DE FR IT
(43) 06.09.2006
(86) IB 2004/004168 10.12.2004
(87) WO 2005/058211 2005/26 30.06.2005
(30) 12.12.2003 IT B020030746
(54) • *STÜTZE FÜR EINE UNTERE GLIEDMASSE MIT EINER ORTHOPÄDISCHEN SICHERHEITSVORRICHTUNG*
• *A SUPPORT FOR A LOWER LIMB PROVIDED WITH AN ORTHOPAEDIC SAFETY DEVICE*
• *SUPPORT POUR MEMBRE INFÉRIEUR POURVU D'UN DISPOSITIF DE SÉCURITÉ ORTHOPÉDIQUE*
- (73) Alma Mater Studiorum -Università di Bologna, Via Zamboni, 33, 40126 Bologna, IT
(72) LORENZINI, Enrico, I-40141 Bologna, IT

- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **A61F 5/01** (11) **1 881 809 B1**
(25) En (26) En
(21) 05742766.8 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.01.2008
(86) IB 2005/001488 09.05.2005
(87) WO 2006/120498 2006/46 16.11.2006
(54) • *Knie-Immobilisator*
• *Knee immobilizer*
• *Dispositif d'immobilisation du genou*
- (73) BSN medical GmbH, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
(72) HERZBERG, Thorsten BSN Medical GmbH and Co., KG., 20253 Hamburg, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

A61F 5/01 → (51) **A61F 5/04**

- (51) **A61F 5/04** (11) **1 242 010 B1**
A61F 5/01
(25) En (26) En
(21) 00985536.2 (22) 18.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.09.2002
(86) GB 2000/004747 18.12.2000
(87) WO 2001/043671 2001/25 21.06.2001
(30) 17.12.1999 GB 9929944
(54) • *KNOCHENBRUCHSTÜTZE*
• *FRACTURE BRACE*
• *ATELLE POUR FRACTURE*
- (73) GRAMPIAN HEALTH BOARD, Summerfield House, 2 Eday Road, Aberdeen AB15 6RE, GB
(72) WARDLAW, Douglas, Netherly Stonehaven, GB
(74) Allan, James Stewart, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **A61F 9/007** (11) **1 767 172 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 04738339.3 (22) 05.07.2004
(84) FR
(43) 28.03.2007
(86) CN 2004/000741 05.07.2004
(87) WO 2005/115283 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 CN 200420023091
(54) • *AUTOMATISCHES HORNHAUTEPIHEL-TRENNGERÄT*
• *AUTOMATIC CORNEA EPITHELIUM SEPARATING APPARATUS*
• *APPAREIL AUTOMATIQUE DE SÉPARATION DE L'ÉPITHELIUM CORNÉEN*
- (73) Wuxi Kangming Medical Device Co., Ltd, 2/F. No. 65, Wuai Road, 214031 Wuxi, Jiangshu, CN
(72) CHU, Renyuan, 200031 Shanghai, CN
ZHANG, Baohua, 214031 Wuxi, Jiangshu, CN
(74) Jaunez, Xavier, et al, Cabinet Boettcher, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 340 480 B1**
(25) En (26) En
(21) 03075516.9 (22) 24.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.09.2003
(30) 27.02.2002 IT MI20020387

- (54) • *Gasdurchlässige biologischabbaubare Folie und absorbierende Hygieneartikel, die diese enthalten*
• *Transpirant biodegradable film and absorbent sanitary articles incorporating it*
• *Film biodégradable perméable aux gaz et articles hygiéniques absorbants le contenant*
- (73) Corman S.p.A., Via Sciesa, 10, 20084 Lacchiarella MI, IT
(72) Oldani Osvaldo, 34013 Duino Aurisina (Trieste), IT
Tesolin Laura, 33170 Pordenone, IT
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

- (51) **A61G 15/02** (11) **1 505 938 B1**
(25) De (26) De
(21) 03725184.0 (22) 09.05.2003
(84) AT CH DE FR IT LI
(43) 16.02.2005
(86) EP 2003/004887 09.05.2003
(87) WO 2003/096959 2003/48 27.11.2003
(30) 22.05.2002 DE 10222659
25.09.2002 DE 10244724
(54) • *BEHANDLUNGSSTUHL FÜR ZAHN-ÄRZTLICHE PATIENTEN*
• *TREATMENT CHAIR FOR DENTAL PATIENTS*
• *FAUTEUIL DE DENTISTE POUR PATIENTS DE DENTISTE*
- (73) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach / Riss, DE
(72) GRIMM, Michael, 89597 Munderkingen, DE
BAUR, Helmut, 88454 Unteressendorf, DE
RAUH-HIRSCHAUER, Alexander, 88410 Bad Wurzach, DE
VON BANK, Reinhold, 88433 Schemmerhofen, DE
RAPP, Karlheinz, 88441 Mittelbiberach, DE
(74) Schulz, Rütger, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **A61J 1/00** (11) **1 498 097 B1**
(25) En (26) En
(21) 04016215.8 (22) 09.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(30) 17.07.2003 JP 2003275735
(54) • *TRANSFERNADEL*
• *Transfer needle*
• *AIGUILLE DE TRANSFERT*
- (73) Nipro Corporation, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, 531-8510, JP
(72) Kubo, Tomohiko, Osaka-shi Osaka-fu, 531-8510, JP
Hasegawa, Shuji, Osaka-shi Osaka-fu, 531-8510, JP
Sunaga, Yoshiyuki, Kiryu-shi Gunma-ken, 376-0034, JP
Kinoshita, Takao, Kiryu-shi Gunma-ken, 376-0034, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **A61K 6/083** (11) **1 750 650 B1**
(25) En (26) En
(21) 05744069.5 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(86) US 2005/010404 29.03.2005

- (87) WO 2005/117806 2005/50 15.12.2005
- (30) 17.05.2004 US 847803
- (54) • VERWENDUNG VON NANOTEILCHEN ZUR EINSTELLUNG DES BRECHUNGSINDEX VON DENTALZUSAMMENSETZUNGEN
- USE OF NANOPARTICLES TO ADJUST REFRACTIVE INDEX OF DENTAL COMPOSITIONS
- UTILISATION DE NANOPARTICULES POUR REGLER L'INDICE DE REFRACTION DE COMPOSITIONS DENTAIRES
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) CRAIG, Bradley D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- KOLB, Brant U., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- OXMAN, Joel D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- PEEZ, Robert F., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- FRANK, Sybille, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Berryman, Natalia Grace, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

A61K 8/49 → (51) **A61Q 5/10**

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/715**

A61K 9/51 → (51) **A61K 41/00**

- (51) **A61K 31/135** (11) **1 993 524 B1**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
- (21) 07732010.9 (22) 09.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (86) GB 2007/000868 09.03.2007
- (87) WO 2007/102019 2007/37 13.09.2007
- (30) 09.03.2006 GB 0604824
- (54) • VERWENDUNG VON BUPROPIONMETABOLITEN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGSKRANKUNGEN
- THE USE OF BUPROPION METABOLITES FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATORY DISORDERS
- UTILISATION DE MÉTABOLITES DU BUPROPION DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES INFLAMMATOIRES
- (73) Biocopea Limited, 100 Fetter Lane, London EC4A 1BN, GB
- (72) BREW, John, Essex CB10 1XL, GB
- BANNISTER, Robin, Mark, Essex CB10 1XL, GB
- BAXTER, Andrew, Douglas, Cambridge CB4 0EY, GB
- (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A61K 31/191 → (51) **A61K 31/205**

- (51) **A61K 31/205** (11) **1 811 988 B1**
A61K 31/519 **A61K 31/4418**
A61K 31/191 **A61K 31/4155**
A61P 15/10
- (25) En (26) En
- (21) 05798477.5 (22) 19.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
- (86) EP 2005/011238 19.10.2005
- (87) WO 2006/050794 2006/20 18.05.2006
- (30) 11.11.2004 IT RM20040561

- (54) • VERWENDUNG VON ACETYL L-CARNITIN IN KOMBINATION MIT PROPIONYL L-CARNITIN UND SILDENAFIL ZUR BEHANDLUNG VON EREKTILER DYSFUNKTION
- USE OF ACETYL L-CARNITINE IN COMBINATION WITH PROPIONYL L-CARNITINE AND SILDENAFIL FOR THE TREATMENT OF ERECTILE DYSFUNCTION
- EMPLOI DE L'ACÉTYL-L-CARNITINE ASSOCIÉE À LA PROPIONYL-L-CARNITINE ET AU SILDENAFIL DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES DE L'ÉRECTION
- (73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., Viale Shakespeare 47, 00144 Roma, IT
- (72) KOVERECH, Aleardo, I-00165 Rome, IT
- CAVALLINI, Giorgio, I-44100 Ferrara, IT
- (74) Spadaro, Marco, et al, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

A61K 31/352 → (51) **A61K 45/06**

- (51) **A61K 31/409** (11) **1 421 938 B1**
A61K 47/48 **A61P 35/00**
A61P 43/00 **C07D 487/22**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02758880.5 (22) 29.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 26.05.2004
- (86) JP 2002/008707 29.08.2002
- (87) WO 2003/018007 2003/10 06.03.2003
- (30) 31.08.2001 JP 2001264918
- (54) • ANTITUMORALE MITTEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
- ANTITUMOR AGENTS AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
- AGENTS ANTICANCEREUX ET LEUR PROCÉDE DE PRODUCTION
- (73) Maeda, Hiroshi, 21-24, Koto 3-chome, Kumamoto-shi, Kumamoto 862-0909, JP
- (72) MAEDA, Hiroshi, Kumamoto-shi, Kumamoto 862-0909, JP
- SAWA, Tomohiro, F 69008 Lyon, FR
- (74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

A61K 31/4155 → (51) **A61K 31/205**

A61K 31/435 → (51) **C07D 471/10**

- (51) **A61K 31/4375** (11) **1 465 625 B1**
A61K 31/5025 **C07D 491/22**
C07D 491/147 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02801198.9 (22) 14.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 13.10.2004
- (86) US 2002/036901 14.11.2002
- (87) WO 2003/041660 2003/21 22.05.2003
- (30) 14.11.2001 US 332734 P
- (54) • LÖSLICH GEMACHTE TOPOISOMERASEGIFTE
- SOLUBILIZED TOPOISOMERASE POISONS
- POISONS DE TOPOISOMERASE SOLUBILISES
- (73) Rutgers, The State University, Old Queens Building, Somerset and George Streets, New Brunswick, NJ 08903, US
- (72) LAVOIE, Edmond, J., Princeton Junction, NJ 08550, US
- RUCHELMAN, Alexander, L., Robbinsville, NJ 08691, US
- LIU, Leroy, F., Bridgewater, NJ 08807, US

- (74) Calamita, Roberto, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 09015160.6

A61K 31/4418 → (51) **A61K 31/205**

A61K 31/497 → (51) **C07D 403/04**

A61K 31/5025 → (51) **A61K 31/4375**

- (51) **A61K 31/505** (11) **1 917 017 B1**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
- (21) 06736552.8 (22) 01.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (86) US 2006/007257 01.03.2006
- (87) WO 2006/096405 2006/37 14.09.2006
- (30) 04.03.2005 US 658505 P
- (54) • BEHANDLUNG VON AMYOTROPHISCHER LATERALSCLEROSE MIT PYRIMETHAMIN UND ANALOGA
- TREATMENT OF AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS WITH PYRIMETHAMINE AND ANALOGUES
- TRAITEMENT DE LA SCLEROSE AMYOTROPHIQUE LATERALE AVEC LA PYRIMETHAMINE ET DES ANALOGUES
- (73) Alsgen, Inc., 11 Deer Park Drive, Suite 123, Monmouth Junction, NJ 08852, US
- (72) SCOTT, Sean, San Francisco, California 94132, US
- BENJAMIN, Daniel, Englishtown, New Jersey 07726, US
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 31/519 → (51) **A61K 31/205**

A61K 31/55 → (51) **C07D 403/12**

A61K 31/5513 → (51) **C07D 403/12**

A61K 31/593 → (51) **A61K 45/06**

- (51) **A61K 31/715** (11) **1 078 636 B1**
A61K 9/08
- (26) En
- (21) 99916742.2 (22) 16.04.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.02.2001
- (86) CN 1999/000055 16.04.1999
- (87) WO 1999/059602 1999/47 25.11.1999
- (30) 15.05.1998 CN 98108902
- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSTELLUNG ZUR VERWENDUNG IN NOTBEHANDLUNGEN UND DESSEN HERSTELLUNGSVERFAHREN
- PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR USE IN EMERGENCY TREATMENT AND PREPARATION METHOD THEREOF
- COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR TRAITEMENT D'URGENCE ET SON PROCÉDE DE PREPARATION
- (73) Zhao, Chaoying, 170-7-602 Changhai Road, Shanghai 200433, CN
- (72) Zhao, Chaoying, Shanghai 200433, CN
- (74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

A61K 31/715 → (51) **C12P 19/04**

(51) **A61K 31/724** (11) **1 799 231 B1**
A61P 11/06 **A61P 11/08**(25) En (26) En
(21) 05801277.4 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(43) 27.06.2007
(86) EP 2005/054966 30.09.2005
(87) WO 2006/037769 2006/15 13.04.2006
(30) 10.10.2004 EP 04104957
(54) • VERWENDUNG VON CYCLODEXTRIN ZUR
BEHANDLUNG UND VORBEUGUNG VON
ENTZÜNDLICHEN BRONCHIALERKRAN-
KUNGEN
• USE OF CYCLODEXTRIN FOR TREATMENT
AND PREVENTION OF BRONCHIAL
INFLAMMATORY DISEASES
• UTILISATION D'UN COMPOSÉ DE
CYCLODEXTRINE POUR LE TRAITEMENT
ET LA PRÉVENTION DES MALADIES
INFLAMMATOIRES BRONCHIQUES.(73) Université de Liège, Antheunis Nicole Inter-
face Entreprises-Université Avenue Pré-Aily,
4, 4031 Angleur, BE
(72) CATALDO, Didier, B-4870 Trooz, BE
EVRARD, Brigitte, B-4537 Verlaine, BE
NOEL, Agnes, B-4653 Bolland, BE
FOIDART, Jean-Michel, B-4870 Trooz, BE**A61K 38/07** → (51) **A61K 48/00****A61K 39/00** → (51) **A61K 48/00****A61K 39/00** → (51) **C07K 14/11****A61K 39/00** → (51) **C07K 14/47****A61K 39/145** → (51) **A61K 48/00****A61K 39/145** → (51) **C07K 14/11****A61K 39/39** → (51) **A61K 47/36**(51) **A61K 41/00** (11) **1 503 796 B1**
A61K 9/51 **A61P 35/00**(25) En (26) En
(21) 03727053.5 (22) 16.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR(43) 09.02.2005
(86) CA 2003/000740 16.05.2003
(87) WO 2003/097096 2003/48 27.11.2003
(30) 16.05.2002 US 381474 P
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR ABGABE VON PHOTSENSIBI-
LISIERTEN ARZNEIMITTELN
• COMPOSITIONS AND METHODS FOR
DELIVERY OF PHOTOSENSITIVE DRUGS
• COMPOSITIONS ET PROCÉDES PERMET-
TANT L'ADMINISTRATION DE MÉDICA-
MENTS PHOTSENSIBLES(73) QLT Inc., 887 Great Northern Way, Vancou-
ver, British Columbia V5T 4T5, CA(72) ALLEMANN, Eric, CH-1256 Troinex, CH
KONAN, Yvette, CH-1206 Geneva, CH
GURNY, Robert, CH-1204 Geneva, CH
BOCH, Ronald, Erwin, Vancouver, British
Columbia V5V 5B9, CA(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al,
Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR
Den Haag, NL(51) **A61K 45/06** (11) **1 351 679 B1**
A61K 31/593 **A61K 31/352**
A61P 3/10

(25) En (26) En

(21) 01991367.2 (22) 19.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR(43) 15.10.2003
(86) US 2001/049297 19.12.2001
(87) WO 2002/049575 2002/26 27.06.2002
(30) 21.12.2000 US 740811
02.05.2001 US 847121(54) • METHODE UND ZUSAMMENSETZUNG
ZUR BEHANDLUNG DIABETISCHER NEU-
ROPATHIE
• METHOD AND COMPOSITION FOR THE
TREATMENT OF DIABETIC NEUROPATHY
• METHODE ET COMPOSITION POUR LE
TRAITEMENT DE NEUROPATHIES DIABE-
TIQUES(73) The Quigley Corporation, Kells Bldg 621
Shady Retreat Road P.O. Box 1349, Doylestown,
PA 18901-1349, US(72) ROSENBLUM, Richard, A., Elkins Park, PA
19027, US(74) Dunleavy, Kevin James, Knobler & Yoshida
LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat
180, 1062 XK Amsterdam, NL(51) **A61K 47/36** (11) **1 301 208 B1**
A61P 15/18 **A61P 37/04**
A61K 47/48 **A61K 39/39**(25) En (26) En
(21) 01937864.5 (22) 06.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR(43) 16.04.2003
(86) AU 2001/000669 06.06.2001
(87) WO 2001/093912 2001/50 13.12.2001
(30) 06.06.2000 AU PQ97700(54) • Mannose als Adjuvant für intranasale
Vakzine
• Mannose as intranasal vaccine adjuvant
• Mannose comme adjuvant de vaccins
intranasal(73) THE AUSTIN RESEARCH INSTITUTE, Austin
and Repatriation Medical Centre, Austin
Campus, Studley Road, Heidelberg, Victoria
3084, AUThe University of Melbourne, Grattan Street,
Parkville, Victoria 3052, AU
Stambas, John, 125 Summerhill Road,
Footscray VIC 3011, AU
Cheers, Christina, 30 Callander Close, Sun-
bury, Victoria 3429, AU(72) McKENZIE, Ian, Farquhar, Campbell, Bruns-
wick, VIC 3056, AU
PIETERSZ, Geoffrey, Allan, Greensborough,
VIC 3088, AUCHEERS, Christina, Sunbury, VIC 3429, AU
STAMBAS, John, Footscray, VIC 3011, AU
REYNOLDS, Eric Charles, North Balwyn,
Victoria, 3104, AU
O'BRIEN-SIMPSON, Neil Martin, Brunswick
Victoria, 3056, AU(74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet ORES 36 Rue
de St Pétersbourg, 75008 Paris Cedex, FR**A61K 47/48** → (51) **A61K 31/409****A61K 47/48** → (51) **A61K 47/36**(51) **A61K 48/00** (11) **1 604 688 B1**
A61K 39/00 **A61K 39/145**
A61P 31/16 **A61P 35/04**(25) De (26) De
(21) 05004938.6 (22) 05.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR(43) 14.12.2005
(30) 05.06.2001 DE 10127283(54) • Stabilisierte Tumorantigen-mRNA mit
erhöhtem G/C-Gehalt• Stabilised tumour-antigen mRNA with
increased G/C-content
• ARNm stabilisé codant pour un antigène
tumoral avec un contenu G/C augmenté
(73) Curevac GmbH, Paul-Ehrlich-Str. 15, 72076
Tübingen, DE
(72) von der Mülbe, Florian, 72070 Tübingen, DE
Pascolo, Steve, 72072 Tübingen, DE
Hoerr, Ingmar, 72070 Tübingen, DE
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von
Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH
Prinzregentenstrasse 22, 80538 München,
DE
(60) 07000343.9 / 1 800 697
07002195.1 / 1 832 603
07015835.7 / 1 857 122
07023083.4 / 1 903 054
(62) 02732752.7 / 1 392 341(51) **A61K 48/00** (11) **2 004 239 B1**
C07K 5/10 **A61K 38/07**(25) En (26) En
(21) 07734148.5 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR(43) 24.12.2008
(86) IB 2007/000826 30.03.2007
(87) WO 2007/116276 2007/42 18.10.2007
(30) 31.03.2006 IN DE09242006(54) • NEUE INTEGRIN-BINDENDE RGD-LIPO-
PEPTIDE MIT GENTRANSFERAKTIVITÄ-
TEN
• NOVEL INTEGRIN BINDING RGD-LIPO-
PEPTIDES WITH GENE TRANSFER ACTIV-
ITIES• NOUVEAUX LIPOPEPTIDES À LIGANDS
RGD DE LIAISON À L'INTÉGRINE À
ACTIVITÉS DE TRANSFERT GÉNÉTIQUE(73) Council of Scientific and Industrial Research,
Rafi Marg, New Delhi 110 001, Maharashtra,
IN(72) MAJETI, Bharat, Kumar, LA Jolla, CA 9203-
0803, US
KARMALI, Priya, Prakash, California 92037,
USDIPANKAR, Pramanik, Hyderabad, Andhra
Pradesh 500 007, IN
CHAUDHURI, Arabinda, Hyderabad, Andhra
Pradesh 500 007, IN(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB**A61K 48/00** → (51) **C07K 14/11**(51) **A61L 2/18** (11) **1 942 953 B1**
A61L 2/26(25) En (26) En
(21) 06850407.5 (22) 31.10.2006
(84) DE GB NL
(43) 16.07.2008(86) US 2006/060393 31.10.2006
(87) WO 2007/089359 2007/32 09.08.2007
(30) 02.11.2005 US 264902(54) • AUSLAUFANORDNUNG FÜR EINEN
ENDOSKOP-REPROZESSOR
• SPOUT ASSEMBLY FOR ENDOSCOPE
REPROCESSOR
• ENSEMBLE GOULOTTE POUR DISPOSITIF
DE RETRAITEMENT D'ENDOSCOPE(73) Minntech Corporation, 14605 28th Avenue
North, Minneapolis, Minnesota 55447-4822,
US(72) DEPNEY, Eric J., Minneapolis, MN 55419,
USWHITELEY, Gregory Stuart, Queenscliff,
NSW 2096, AU

(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pet-
tenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61L 2/20 → (51) **A61L 2/26**

(51) **A61L 2/26** (11) **1 482 991 B1**
A61L 2/20 **C02F 1/76**
C02F 1/68 **B01D 27/00**

(25) En (26) En
(21) 03745148.1 (22) 20.03.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 08.12.2004
(86) US 2003/008500 20.03.2003
(87) WO 2003/080128 2003/40 02.10.2003
(30) 20.03.2002 US 366144 P

(54) • **KONTROLLIERTE DOSIERUNG VON CHLORDIOXID ODER ANDEREN REINIGUNGSMITTELEN IN UNTER DRUCK STEHENDEN WASSERSYSTEMEN**
• **CONTROLLED DOSING OF CHLORINE DIOXIDE OR OTHER SANITIZING AGENTS INTO PRESSURIZED WATER SYSTEMS**
• **DOSAGE CONTROLE DU DIOXYDE DE CHLORE OU D'AUTRES AGENTS D'ASSAINISSEMENT DANS DES SYSTEMES DE DISTRIBUTION D'EAU SOUS PRESSION**

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

(72) HOLLER, Thomas, D., Glastonbury, CT 06033, US

(74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61L 2/26 → (51) **A61L 2/18**

(51) **A61L 9/12** (11) **2 007 443 B1**
A01M 1/20

(25) En (26) En
(21) 07754615.8 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(86) US 2007/008116 30.03.2007
(87) WO 2007/120487 2007/43 25.10.2007
(30) 03.04.2006 US 396755

(54) • **FALTBARE HALTERUNG FÜR LUFTERFRISCHER**
• **FOLDABLE HOLDER FOR AIR FRESHENER**
• **SUPPORT PLIABLE POUR PURIFICATEUR D'AIR**

(73) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US

(72) MAJEROWSKI, Amelia, H., Kenosha, Wisconsin 53142, US

(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(60) 09170253.0 / 2 130 556

A61L 15/26 → (51) **A61L 15/46**

A61L 15/42 → (51) **A61L 15/46**

(51) **A61L 15/46** (11) **1 493 452 B1**
A61L 15/26 **A61L 15/42**
A61L 15/58

(25) En (26) En
(21) 04076789.9 (22) 18.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2005
(30) 18.06.2003 EP 03076909

(54) • **Antimikrobiell wirksamer flexibeler hydrophiler Polyurethanschaumstoff**
• **Antimicrobially active flexible hydrophilic polyurethane foam**
• **Mousse de polyuréthane hydrophile flexible ayant une activité antimicrobienne**

(73) Corpura B.V., Spoorstraat 69, 4041 CL Kesteren, NL

(72) Verweire, Ineke, 9112 Sinaai-Waas, BE

(74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

A61L 15/58 → (51) **A61L 15/46**

(51) **A61M 1/10** (11) **1 598 087 B1**
F04D 29/04

(25) En (26) En
(21) 05006391.6 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004103573
24.03.2004 JP 2004088108

(54) • **Zentrifugalblutpumpe mit hydrodynamischer Lagerung**
• **blood pump with hydrodynamic bearing**
• **pompe de sang avec palier hydrodynamique**

(73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka, JP

(72) Yaegashi, Mitsutoshi, c/o Terumo K.K., Kanagawa, JP
Asada, Takehisa, c/o Terumo K.K., Kanagawa, JP
Mori, Takehiko c/o Terumo K.K., Kanagawa, JP

Ozaki, Takayoshi, Iwata-shi Shizuoka, JP
Suzuki, Kenichi, Iwata-shi Shizuoka, JP

(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61M 11/02 → (51) **B05B 11/02**

A61M 15/00 → (51) **B05B 11/02**

(51) **A61M 25/00** (11) **1 706 165 B1**

(25) En (26) En
(21) 04813065.2 (22) 03.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) US 2004/040678 03.12.2004
(87) WO 2005/056097 2005/25 23.06.2005
(30) 04.12.2003 US 728079
13.01.2004 US 756721

(54) • **Medizinische Vorrichtungen mit Nanomaterialien**
• **Medical Devices with Nano-materials**
• **Dispositifs médicaux avec matériaux-nano**

(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB

(72) DEVENS, Douglas, A., St. Paul, MN 55105, US
ZOROMSKI, Michele, Minneapolis, MN 54408, US

(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A61M 29/02 → (51) **A61B 17/22**

A61N 1/05 → (51) **A61B 18/14**

A61P 3/00 → (51) **C07D 471/10**

A61P 3/10 → (51) **A61K 45/06**

A61P 7/12 → (51) **C07D 403/12**

A61P 11/06 → (51) **A61K 31/724**

A61P 11/08 → (51) **A61K 31/724**

A61P 15/10 → (51) **A61K 31/205**

A61P 15/18 → (51) **A61K 47/36**

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/505**

A61P 29/00 → (51) **A61K 31/135**

A61P 31/04 → (51) **C07K 14/11**

A61P 31/12 → (51) **C07D 403/04**

A61P 31/16 → (51) **A61K 48/00**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/409**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/4375**

A61P 35/00 → (51) **A61K 41/00**

A61P 35/04 → (51) **A61K 48/00**

A61P 37/00 → (51) **C07D 403/04**

A61P 37/04 → (51) **A61K 47/36**

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/409**

A61Q 5/06 → (51) **A61Q 5/10**

(51) **A61Q 5/10** (11) **1 752 192 B1**
A61Q 5/06 **A61K 8/49**

(25) En (26) En
(21) 05017565.2 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007

(54) • **Haarfärbemittel enthalten m-Aminophenol-derivate**
• **Oxidizing hair coloring agents containing m-Aminophenol derivatives**
• **Produits colorants par oxydation pour les cheveux contenant dérivés de m-Aminophénol**

(73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) Chassot, Laurent, 1724 Praroman, CH
Braun, Hans-Jürgen, 3182 Ueberstorf, CH

(74) Hirsch, Uwe Thomas M.H., Procter & Gamble Service GmbH Patent Department Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

A61Q 5/10 → (51) **C12N 9/04**

(51) **B01D 17/02** (11) **1 747 810 B1**
E02B 15/04 **C02F 1/40**

(25) En (26) En
(21) 06111216.5 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.01.2007
(30) 07.04.2005 US 100899

(54) • **Vorrichtung zur Abtrennung von Öl und Teilchen aus einem wässrigen Fluid**
• **Apparatus to separate oil and debris from an aqueous fluid**

- *Dispositif pour la séparation d'huile et de débris d'un fluide aqueux*
- (73) Safety-Kleen Systems Inc., Cluster II, Building 3, 5400 Legacy Drive, Plano, Texas 75024, US
- (72) Porter, Brian, Addison, Illinois 60101, US
Barmore, Christopher, Chicago, Illinois 60614, US
Lucassen, Martin, Round Lake, Illinois 60073, US
- (74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB

B01D 27/00 → (51) **A61L 2/26**

- (51) **B01D 27/08** (11) **1 728 541 B1**
(25) De (26) De
(21) 06114807.8 (22) 01.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(30) 01.06.2005 DE 202005008680 U
(54) • *Filterelement für einen Flüssigkeitsfilter*
• *Filter element for a liquid filter*
• *ELEMENT FILTRANT POUR FILTRE A LIQUIDE*
- (73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) Jokschas, Günter, 71540 Murrhardt, DE
Scherle, Uwe, 94419 Reisbach, DE
Franclik, Dusan, Trebic, CZ

- (51) **B01D 27/10** (11) **1 598 101 B1**
(25) En (26) En
(21) 05009744.3 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(30) 13.05.2004 US 845448
(54) • *Fluidfilter*
• *Fluid filtration apparatus*
• *Filtre à fluide*
- (73) Baldwin Filters, Inc., 4400 East Highway 30, Kearney, Nebraska 68848-6010, US
- (72) Fisher, Greg, Kearney Nebraska 68848-6010, US
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
- (60) 09174814.5

B01D 35/30 (11) **1 517 735 B1**
B01L 3/00 **G01N 1/28**
A61B 10/00

- (25) En (26) En
(21) 03737805.6 (22) 27.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2005
(86) CA 2003/000983 27.06.2003
(87) WO 2004/004865 2004/03 15.01.2004
(30) 03.07.2002 US 188873
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FILTRIEREN BIOLOGISCHER PROBEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR FILTERING BIOLOGICAL SAMPLES*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE FILTRATION D'ECHANTILLONS BIOLOGIQUES*
- (73) Cellometrics, Inc., 1257 Old Bridge Path, Oakville, ON L6M 1A3, CA
- (72) EFTHIMIADIS, Ann, Ancaster, Ontario L9K 1H7, CA
MCCORMACK, Donald, William, Stoney Creek, Ontario L8J 1P7, CA
HARGREAVE, Dr. Frederick E., N, Hamilton, Ontario L8S 3W9, CA

- NAIR, Dr. Parameswaran, Dundas, Ontario L9H 7R8, CA
- (74) Rupperecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **B01D 39/00** (11) **1 977 809 B1**
(25) En (26) En
(21) 07022119.7 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.10.2008
(30) 30.03.2007 PCT/JP2007/057302
(54) • *Wabenfilter*
• *Honeycomb filter*
• *Filtre en nids d'abeilles*
- (73) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
- (72) Ohno, Kazushige, Ibigawacho, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Ohira, Akihiro, Ibigawacho, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B01D 39/20** (11) **1 369 159 B1**
(25) De (26) De
(21) 03012101.6 (22) 28.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2003
(30) 31.05.2002 DE 10224223
(54) • *Filterelement zur Flüssigkeitsabscheidung aus einem Gasstrom*
• *Filter element for separating liquid from a gas stream*
• *Element de filtre pour la séparation de liquide d'un courant gazeux*
- (73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) Staudenmayer, Bernhard, 67373 Dudenhofen, DE
Brandt, Detlef, 67346 Speyer, DE
Heikamp, Wolfgang, 67165 Waldsee, DE
- (74) Voth, Gerhard, Mann+Hummel GmbH, 71631 Ludwigsburg, DE

B01D 39/20 → (51) **B01D 53/04**

- (51) **B01D 46/00** (11) **2 000 194 B1**
(25) En (26) En
(21) 08002027.4 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(30) 29.05.2007 PCT/JP2007/060929
(54) • *Wabenfilter*
• *Honeycomb filter*
• *Filtre en nids d'abeilles*
- (73) IBIDEN CO., LTD., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (72) Ogyu, Kazutake, Ibigawacho, Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
Kondo, Yusuke, Ibigawacho, Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B01D 46/52** (11) **1 702 666 B1**
(25) En (26) En
(21) 06115322.7 (22) 29.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.09.2006
(30) 30.06.2000 US 607257
(30) 30.06.2000 US 608774

- (54) • *Luftfilter zum Filtern von Teilchen enthaltender Luft*
• *Air filter assembly for filtering air having particulate matter*
• *Filtre à air destiné à filtrer de l'air renfermant une matière particulaire*
- (73) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West 94th Street, Minneapolis, MN 55440-1299, US
- (72) Raether, Thomas D., St. Louis Park, MN 55426, US
Johnson, Steven A., St. Paul, Minnesota, US
Kosmider, Kristofer G., Bloomington, MN 55431, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwältin Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 01950731.8 / 1 299 171

B01D 53/04 (11) **1 772 181 B1**
B01D 39/20

- (25) En (26) En
(21) 06019902.3 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(30) 06.10.2005 JP 2005293671
(54) • *Filter zur Luftreinigung und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Filter for air cleaning and method for manufacturing the same*
• *Filtre d'épuration de l'air et son procédé de fabrication*
- (73) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
Grafton Laboratories Inc., 8-6, Akasaka 1-chome, Minato-ku Tokyo 107-0052, JP
- (72) Imafuji, Tomohisa, Ise-saki-shi Gunma, 372-8502, JP
Fujiki, Tetsumaru, Yokohama-shi Kanagawa, 235-0016, JP
Ohkawara, Tadayoshi, Maebashi-shi Gunma, 371-0746, JP
Otsuka, Ichiro, Katsushika-Ku Tokyo, 124-0025, JP
- (74) Oser, Andreas, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B01D 53/047 (11) **1 773 471 B1**
B01D 53/22

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05776443.3 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 18.04.2007
(86) FR 2005/050448 16.06.2005
(87) WO 2006/018558 2006/08 23.02.2006
(30) 28.07.2004 FR 0451678
(54) • *INSTALLATION ZUR PRODUKTION HOCHREINEN SAUERSTOFFS*
• *INSTALLATION FOR PRODUCING OXYGEN OF HIGH PURITY*
• *INSTALLATION DE PRODUCTION D'OXYGENE DE HAUTE PURETE*
- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) VANDROUX, Olivier, F-38000 GRENOBLE, FR
GUILBAUD, Eric, AIR LIQUIDE SPATIAL, KOUROU CEDEX 97388, GF
TOUVAZ, Frédéric, F-38240 MEYLAN, FR
SCHMUTZ, Nicolas, 75006 PARIS, FR
BALLAND, Lionel, F-38690 COLOMBE, FR

(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, et al, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

B01D 53/22 → (51) **B01D 53/047**

(51) **B01D 53/34** (11) **1 434 643 B1**
B01D 53/86

(25) En (26) En
(21) 02746714.1 (22) 26.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 07.07.2004

(86) US 2002/020295 26.06.2002

(87) WO 2003/020406 2003/11 13.03.2003

(30) 31.08.2001 US 944091

(54) • *VERWENDUNG VON VERDRÄNGTEM SYNGAS ZUR REGENERATION VON SCR-KATALYSATOR*
• *USING SHIFTED SYNGAS TO REGENERATE SCR TYPE CATALYST*
• *UTILISATION DE GAZ DE SYNTHÈSE CONVERTI POUR REGENERER UN CATALYSEUR DE TYPE SCR*

(73) GE Energy (USA), LLC, 4200 Wildwood Parkway, Atlanta, GA 30339, US

(72) KRANZ, David, R., Katy, TX 77494, US

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

B01D 53/86 → (51) **B01D 53/34**

(51) **B01D 61/48** (11) **1 638 672 B1**

(25) En (26) En
(21) 03817225.0 (22) 23.06.2003

(84) DE FR GB

(43) 29.03.2006

(86) SE 2003/001076 23.06.2003

(87) WO 2004/112943 2004/53 29.12.2004

(54) • *TRENNUNG UND RÜCKGEWINNUNG VON BOR*
• *BORON SEPARATION AND RECOVERY*
• *SEPARATION ET RECUPERATION DE BORE*

(73) VATTENFALL AB, S-162 87 Stockholm, SE

(72) YAN, Jinying, S-162 46 Vällingby, SE

VELIN, Anna, S-196 31 Kungsängen, SE

BENGTSSON, Bernt, S-430 22 Våröbacka, SE

(74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

B01D 67/00 → (51) **B01D 69/02**

(51) **B01D 69/02** (11) **2 024 069 B1**

B01D 71/02 **B01D 67/00**
G03F 1/14

(25) De (26) De

(21) 07725640.2 (22) 29.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.02.2009

(86) EP 2007/004749 29.05.2007

(87) WO 2007/137821 2007/49 06.12.2007

(30) 30.05.2006 DE 102006025121

(54) • *HERSTELLUNG VON MIKRO- UND NANOPOREN-MASSENANORDNUNGEN DURCH SELBSTORGANISATION VON NANOPARTIKELN UND SUBLIMATIONSTECHNIK*
• *PRODUCTION OF MICRO- AND NANOPORE MASS ARRANGEMENTS BY SELF-ORGANIZATION OF NANOPARTICLES AND SUBLIMATION TECHNOLOGY*
• *PRODUCTION D'ENSEMBLES DE MASSES À MICROPORES ET NANOPORES GRÂCE À UNE AUTO-ORGANISATION DE NANOPARTICULES ET UNE TECHNOLOGIE DE SUBLIMATION*

(73) MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE

(72) SPATZ, Joachim, 89520 Heidenheim, DE LOHMÜLLER, Theobald, 90473 Nürnberg, DE

(74) Katzameyer, Michael, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

B01D 71/02 → (51) **B01D 69/02**

(51) **B01F 3/04** (11) **2 069 058 B1**

(25) En (26) En

(21) 07818179.9 (22) 17.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.06.2009

(86) EP 2007/008063 17.09.2007

(87) WO 2008/034570 2008/13 27.03.2008

(30) 19.09.2006 DE 102006044624

(54) • *VORRICHTUNG ZUR GASIFIZIERUNG EINER FLÜSSIGKEIT*
• *DEVICE FOR GASSING A LIQUID*
• *DISPOSITIF DE GAZÉIFICATION D'UNE LIQUIDE*

(73) Koch Membrane Systems GmbH, Kackertstrasse 10, 52072 Aachen, DE

(72) SCHÄFER, Stefan, 52074 Aachen, DE

VOSENKAUL, Klaus, 52074 Aachen, DE

VOLMERING, Dirk, 52070 Aachen, DE

LAWRENCE, Darren, 3882 LP Putten, NL

(74) Albrecht, Rainer Harald, Patent- und Rechtsanwälte Andrejewski Honke Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

(51) **B01F 3/12** (11) **1 453 596 B1**
B01F 5/00

(25) Fi (26) En

(21) 02803421.3 (22) 21.11.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 08.09.2004

(86) FI 2002/000937 21.11.2002

(87) WO 2003/043723 2003/22 30.05.2003

(30) 23.11.2001 FI 20012293

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MISCHEN VON PULVERFÖRMIGEM MATERIAL MIT FLÜSSIGKEIT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MIXING PULVEROUS MATERIAL WITH LIQUID*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR MELANGER UNE MATIERE PULVERULENTE A UN LIQUIDE*

(73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI

(72) BERGMAN, John, FIN-20780 Kaarina, FI

(74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

B01F 5/00 → (51) **B01F 3/12**

B01J 2/04 → (51) **C07D 279/20**

(51) **B01J 8/00** (11) **1 877 172 B1**
B01J 8/06

(25) De (26) De

(21) 06723655.4 (22) 23.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.01.2008

(86) EP 2006/002664 23.03.2006

(87) WO 2006/100070 2006/39 28.09.2006

(30) 24.03.2005 DE 102005013845

(54) • *BESCHICKUNGSVORRICHTUNG FÜR ROHRBÜNDELREAKTOREN*

• *FEEDING DEVICE FOR BUNDLED TUBE REACTOR*

• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION POUR REACTEURS A FAISCEAU TUBULAIRE*
(73) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE

(72) HOFFMANN, Michael, China World Apart., Beijing 100004, CN

NARDINI, Renzo, I-13100 Vercelli, IT

(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

B01J 8/06 → (51) **B01J 8/00**

B01J 31/00 → (51) **C07D 213/20**

(51) **B01J 31/02** (11) **1 878 492 B1**
C08G 18/18

(25) En (26) En

(21) 07013630.4 (22) 11.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.01.2008

(30) 13.07.2006 US 485724

(54) • *N,N,N'-Trimethyl-bis-(aminoethyl)-ether und seine Derivate als Katalysatoren für Polyurethane*

• *N,N,N'-Trimethyl-bis-(aminoethyl) ether and its derivatives as catalysts for polyurethanes*

• *N,N,N'-triméthyl-bis-(aminoéthyl) éther et ses dérivés en tant que catalyseurs pour polyuréthanes*

(73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Burdeniuc, Juan Jesus, Colmar PA 18915, US

Wendel, Stephan Herman, 23758 Oldenburg, DE

Mitchell, John William, Allentown PA 18106, US

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(60) 08012677.4 / 1 977 825

08012678.2 / 1 977 826

B01J 31/18 → (51) **C07F 9/145**

B01L 3/00 → (51) **B01D 35/30**

(51) **B02C 17/16** (11) **1 992 412 B1**

(25) De (26) De

(21) 08013806.8 (22) 11.10.2005

(84) CH DE LI

(43) 19.11.2008

(54) • *Rührwerksmühle*

• *Agitator mill*

• *Moulin mélangeur agitateur*

(73) Bühler AG, 9240 Uzwil, CH

(72) Stehr, Norbert, 67269 Grünstadt, DE

Schmitt, Philipp, 68623 Lampertheim, DE

(74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(62) 05792291.6 / 1 943 022

B05B 1/02 → (51) **B05B 1/26**

(51) **B05B 1/26** (11) **1 386 668 B1**

B05B 1/28 **B05B 1/02**

F25C 3/04

(25) Fr (26) Fr

(21) 03291804.7 (22) 21.07.2003

(84) AT FR IT

(43) 04.02.2004

(30) 31.07.2002 FR 0209720

- (54) • *Hohlen, dünnwandigen Strahl erzeugende Wassersprühvorrichtung zur Bildung von Kunstschnee*
 - *Water spraying device producing a hollow thin-walled jet for making artificial snow*
 - *Dispositif de pulvérisation d'eau sous forme d'un jet creux a paroi mince, pour la formation de neige artificielle*
- (73) Johnson Controls Neige, 18 Rue Gustave Eiffel, 44980 Sainte-Luce sur Loire, FR
- (72) Galvin, Michel, 44470 Carquefou, FR
David, Eric, 44119 Treillieres, FR
Pergay, Bernard, 69340 Francheville, FR
- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

B05B 1/28 → (51) **B05B 1/26**

- (51) **B05B 5/03** (11) **1 658 142 B1**
(25) En (26) En
(21) 04781547.7 (22) 18.08.2004
(84) CH DE FR LI
(43) 24.05.2006
(86) US 2004/026887 18.08.2004
(87) WO 2005/018823 2005/09 03.03.2005
(30) 18.08.2003 US 481250 P
18.11.2003 US 523012 P
19.03.2004 US 554655 P
- (54) • *SPRITZVORRICHTUNG FÜR TEILCHEN-MATERIAL*
- *SPRAY APPLICATOR FOR PARTICULATE MATERIAL*
 - *PULVERISATEUR POUR MATERIAU PARTICULAIRE*
- (73) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145-1119, US
- (72) FULKERSON, Terrence M., Brunswick Hills, OH 44212, US
MATHER, Brian D., North Olmsted, OH 44070, US
SHUTIC, Jeffrey R., Wakeman, OH 44889, US
BORDNER, Michael, Green Springs, OH 44836, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **B05B 11/02** (11) **1 637 233 B1**
A61M 15/00 **A61M 11/02**
(25) De (26) De
(21) 05027267.3 (22) 15.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 22.03.2006
(30) 15.09.1999 DE 19944211
- (54) • *Vorrichtung zum ggf. zerstäubten Ausbringen eines insbesondere flüssigen Mediums*
- *Apparatus for dispensing, in particular for spraying fluid*
 - *Dispositif pour délivrer, notamment pour pulvériser un fluide*
- (73) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 54-56, 78315 Radolfzell, DE
- (72) Greiner-Perth, Jürgen, 78244 Gottmadingen, DE
Merk, Hans, 78343 Gaienhofen-Horn, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
- (62) 00120051.8 / 1 084 765

- (51) **B05C 13/02** (11) **1 958 706 B1**
B65D 23/08 **C03C 17/00**
(25) De (26) De
(21) 07024088.2 (22) 12.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
(30) 14.02.2007 DE 102007007358
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Anbringen eines das Erscheinungsbild der Oberflächen wiederverwendbarer Getränkeflaschen verbessernden Auftrags*
- *Method and device for applying a coating to the surfaces of reusable drink bottles in order to improve their appearance*
 - *Dispositif et procédé destinés à l'application d'un revêtement améliorant la présentation des surfaces de bouteilles réutilisables*
- (73) Paulaner Brauerei GmbH & Co. KG, Hochstrasse 75, 81541 München, DE
- (72) Lettl, Anton, 85560 Ebersberg, DE
- (74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **B05D 1/02** (11) **1 345 703 B1**
C23C 4/04 **C09K 19/38**
H01J 37/32 **C23C 16/44**
(25) En (26) En
(21) 01270109.0 (22) 21.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.09.2003
(86) US 2001/043152 21.11.2001
(87) WO 2002/068129 2002/36 06.09.2002
(30) 29.12.2000 US 749921
- (54) • *KORROSIONSBESTÄNDIGES BAUTEIL FÜR ANLAGE ZUR BEHANDLUNG VON HALBLEITERN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *CORROSION RESISTANT COMPONENT OF SEMICONDUCTOR PROCESSING EQUIPMENT AND METHOD OF MANUFACTURE THEREOF*
 - *COMPOSANT RESISTANT A LA CORROSION POUR MATERIEL DE TRAITEMENT DE SEMICONDUCTEURS ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (73) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538, US
- (72) O'DONNELL, Robert, J., Fremont, CA 94538, US
CHANG, Christopher, C., Sunnyvale, CA 94087, US
DAUGHERTY, John, E., Fremont, CA 94555, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

- (51) **B22C 9/08** (11) **1 779 944 B1**
(25) De (26) De
(21) 06022265.0 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(30) 28.10.2005 DE 202005017074 U
- (54) • *Speiseranordnung mit einem Stopfen zum Verschliessen ihrer Eintrittsöffnung*
- *Feeder head with plug for closing its entry*
 - *Masselotte avec bouchon pour fermer sa entrée*
- (73) GTP-Schäfer Giesstechnische Produkte GmbH, Benzstrasse 15, 41515 Grevenbroich, DE
- (72) Schäfer, Jürgen-Michael, 50859 Köln, DE
- (74) Müller, Karl-Ernst, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

B22F 1/00 → (51) **H01J 35/10**

B22F 3/22 → (51) **C22C 1/04**

B22F 5/00 → (51) **C22C 1/04**

B23P 21/00 → (51) **B25J 9/00**

- (51) **B25B 5/16** (11) **1 647 364 B1**
(25) De (26) De
(21) 05022424.5 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(30) 15.10.2004 DE 202004016091 U
- (54) • *Spannvorrichtung*
- *Clamping device*
 - *Dispositif de serrage*
- (73) DE-STA-CO Europe GmbH, Hiroshimastrasse 2, 61440 Oberursel, DE
- (72) Ulle, Detlev, 63477 Maintal, DE
- (74) Wolf, Günter, An der Mainbrücke 16 Postfach 700245, 63427 Hanau, DE

B25D 11/00 → (51) **B25D 17/06**

- (51) **B25D 17/04** (11) **2 089 191 B1**
B25F 5/00
(25) De (26) De
(21) 07820408.8 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(86) EP 2007/059970 20.09.2007
(87) WO 2008/055739 2008/20 15.05.2008
(30) 09.11.2006 DE 102006052807
- (54) • *HANDWERKZEUGMASCHINE MIT EINEM VIBRATIONSGEDÄMPFTEN BÜGELHANDGRIFF*
- *HAND MACHINE TOOL WITH A VIBRATION DAMPED ROUNDED HANDLE*
 - *MACHINE-OUTIL MANUELLE DOTÉE D'UNE POIGNÉE EN FORME D'ÉTRIER À VIBRATIONS AMORTIES*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) STEINKE, Hubert, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
MEIXNER, Gerhard, 70794 Filderstadt, DE

(51) **B25D 17/06** (11) **1 340 596 B1**
B25D 11/00

- (25) De (26) De
(21) 03405098.9 (22) 19.02.2003
(84) CH DE FR GB LI SE
(43) 03.09.2003
(30) 01.03.2002 DE 10209293
- (54) • *Pneumatisches Schlagwerk*
- *Pneumatic percussion mechanism*
 - *Mécanisme de percussion à ressort pneumatique*
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
- (72) Fünfer, Josef, 86343 Königsbrunn, DE
- (74) Wildi, Roland, et al, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property Feldkircherstrasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

B25F 5/00 → (51) **B25D 17/04**

- (51) **B25F 5/02** (11) **1 789 235 B1**
(25) De (26) De
(21) 05774124.1 (22) 28.06.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 30.05.2007
(86) EP 2005/053038 28.06.2005
(87) WO 2006/024560 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 DE 102004042025

- (54) • *ELEKTROWERKZEUG MIT DOPPELTEM SCHALTER*
- *ELECTRIC TOOL COMPRISING A DOUBLE SWITCH*
- *OUTIL ELECTRIQUE A DOUBLE INTER-RUPTEUR*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FELDER, Sacha, CH-4513 Langendorf SO, CH
- DA COSTA, Miguel, CH-4512 Bellach, CH

(51) **B25F 5/02** (11) **1 833 642 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05803330.9 (22) 04.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.09.2007
- (86) EP 2005/055747 04.11.2005
- (87) WO 2006/072490 2006/28 13.07.2006
- (30) 29.12.2004 DE 102004063174
- (54) • *HANDWERKZEUGMASCHINE MIT EINEM STABHANDGRIFF*
- *HAND MACHINE TOOL WITH A BAR-SHAPED HANDLE*
- *MACHINE-OUTIL COMPRENANT UNE POIGNEE EN FORME DE BARRE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FELDER, Sacha, CH-4513 Langendorf SO, CH

(51) **B25J 9/00** (11) **1 747 856 B1**
B23P 21/00
 (25) It (26) En
 (21) 06115116.3 (22) 08.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.01.2007
- (30) 25.07.2005 IT T020050513
- (54) • *Automatisierte Zelle zur Montage von Komponenten und/oder zum Ausführen einer Bearbeitung auf einem Werkstück in einer Fertigungsstrasse und Roboter für eine solche Zelle*
- *A cell for automated assembly of components and/or execution of operations on a piece on an industrial production line, and a manipulator robot used in said cell*
- *Cellule d'assemblage automatisé de composants et/ou d'exécution d'opérations sur une pièce dans une ligne de production industrielle et robot utilisé dans une telle cellule*
- (73) COMAU S.p.A., Via Rivalta 30, 10095 Grugliasco (Torino), IT
- (72) Crepaldi, Gianluca, 10098 Rivoli (Torino), IT
 Braga, Piero, 10137 Torino, IT
 Rodari, Felice, 10132 Torino, IT
- (74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B25J 17/02 → (51) **B25J 19/00**

(51) **B25J 19/00** (11) **2 022 609 B1**
F16L 3/26 **F16L 57/00**
F16L 57/06 **H02G 11/00**
B25J 17/02

- (25) En (26) En
- (21) 08012301.1 (22) 08.07.2008
- (84) DE
- (43) 11.02.2009
- (30) 30.07.2007 JP 2007197752
- (54) • *Industrieroboter mit einem Schlauch für eine Versorgungsleitung*

- *Industrial robot with conduit for an umbilical-member*
- *Robot industriel avec tube pour un élément ombilical*
- (73) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa Aza-Komanba Oshino-mura Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Inoue, Toshihiko, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
- Nakayama, Kazutaka, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
- Iwayama, Takatoshi, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B27G 19/02 → (51) **B27G 19/08**

(51) **B27G 19/08** (11) **1 990 155 B1**
B27G 19/02

- (25) En (26) En
- (21) 08163375.2 (22) 15.11.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 12.11.2008
- (30) 21.11.2005 US 284214
- (54) • *Spalteinrichtung für Motorsäge*
- *A riving knife mechanism for a power saw*
- *Mécanisme de couteau diviseur pour scie motorisée*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Burke, Jeremy J., Jackson, Tennessee 38305, US
- Talesky, Mark S., Huntley, IL 60142, US
- Domeny, Peter, Northbrook, IL 60062, US
- Voruganti, Ravinder, Barrington, IL 60010, US
- Taylor, Brian, Chicago, IL 60625, US
- Thomas, Adam S., Aurora, IL 60503, US
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (62) 06124122.0 / 1 787 777

(51) **B27G 19/08** (11) **1 990 157 B1**
B27G 19/02

- (25) En (26) En
- (21) 08163380.2 (22) 15.11.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 12.11.2008
- (30) 21.11.2005 US 284214
- (54) • *Rückschlagschutteinrichtung für Motorsäge*
- *A kickback prevention apparatus for a power saw*
- *Mécanisme de protection anti-recul pour scie motorisée*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Burke, Jeremy, West Dundee, IL 60118, US
- Talesky, Mark S., Huntley, IL 60142, US
- Domeny, Peter, Northbrook, IL 60062, US
- Voruganti, Ravinder, Lake Barrington, IL 60010, US
- Taylor, Brian, Chicago, IL 60625, US
- Thomas, Adam S., Aurora, IL 60503, US
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (62) 06124122.0 / 1 787 777

(51) **B27M 3/00** (11) **1 932 642 B1**
B29C 65/06

- (25) De (26) De
- (21) 06025644.3 (22) 12.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
- (54) • *Verfahren zum Verbinden von Holzteilen*
- *Process for connecting wooden parts*
- *Procédé d'assemblage de pièces en bois*
- (73) Fentech AG, Splügenstrasse 9, 9008 St. Gallen, CH
- BRANSON ULTRASCHALL, Waldstrasse 53-55, 63128 Dietzenbach, DE
- (72) Bruderer, Beat, 8046 Zürich, CH
- Eugster, Peter, 8104 Weiningen, CH
- Vetter, Jörg, 64839 Münster, DE
- (74) Wagner, Wolfgang Heribert, Zimmerli, Wagner & Partner AG Apollostrasse 2, Postfach 1021, 8032 Zürich, CH

(51) **B29C 47/06** (11) **1 880 823 B1**
B29C 47/20 **B29C 49/04**
B29C 47/22 **B29C 47/26**
B29C 47/28 **B29C 47/56**

- (25) De (26) De
- (21) 07114249.1 (22) 14.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.01.2008
- (30) 30.03.2004 DE 102004015551
- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung schlauchartiger Vorformlinge*
- *Device for manufacturing tube-like pre-forms*
- *Dispositif de fabrication de préformes de type tuyaux*
- (73) Richter, Günter, Johannistal 12, 57610 Altenkirchen, DE
- (72) Richter, Günter, 57610 Altenkirchen, DE
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE
- (62) 05716047.5 / 1 740 362

B29C 47/20 → (51) **B29C 47/06**

B29C 55/16 → (51) **B32B 27/32**

B29C 63/02 → (51) **E06B 3/30**

(51) **B29C 65/00** (11) **1 972 423 B1**
B29C 65/78 **B29C 65/18**
B65B 51/26 **B29C 65/04**

- (25) De (26) De
- (21) 08004545.3 (22) 12.03.2008
- (84) BG CH DE LI
- (43) 24.09.2008
- (30) 23.03.2007 CH 4722007
- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Rohrkörpern*
- *Device for manufacturing tubular bodies*
- *Dispositif de fabrication de corps creux*
- (73) PackSys Global (Switzerland) Ltd., Joweid Zentrum 1, 8630 Rüti, CH
- (72) Steurer, Hans J., 8872 Weesen, CH
- Zinniker, Peter, 8405 Winterthur, CH
- (74) Wagner, Kilian, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

B29C 65/06 → (51) **B27M 3/00**

B29C 65/18 → (51) **B29C 65/00**

B29C 65/78 → (51) **B29C 65/00**

(51) **B29C 70/38** (11) **1 342 554 B1**
D04C 1/06
 (25) De (26) De

- (21) 03004111.5 (22) 26.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 10.09.2003
(30) 08.03.2002 DE 10210104
06.11.2002 DE 10251581
(54) • Verfahren zum Herstellen textiler Vorformlinge aus textilen Halbzeugen
• Method for making textile preforms from textile half-products
• Procédé pour la fabrication de préformes textiles à partir de produits textiles semi-finis
- (73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) Eberth, Ulrich, Dipl.-Ing., 63897 Miltenberg, DE
Jörn, Paul, Dipl.-Ing., 22763 Hamburg, DE
(74) Hansmann, Dierk, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

- (51) **B29D 29/10** (11) **1 886 794 B1**
B66B 7/06 **F16G 5/06**
- (25) De (26) De
(21) 06127121.9 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(30) 11.08.2006 EP 06118824
11.08.2006 EP 06118816
11.08.2006 EP 06118817
11.08.2006 EP 06118819
(54) • Aufzugriemen für eine Aufzuganlage und Verfahren zur Herstellung eines solchen Aufzugriemens
• Lifting belt for an elevator and method of manufacturing this lifting belt
• Courroie de levage pour un ascenseur et procédé pour la fabrication de cette courroie de levage
- (73) Inventio AG, Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(72) Ach, Ernst, 6030 Ebikon, CH
(74) Gaussmann, Andreas, et al, Inventio AG Seestrass 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

B32B 27/08 → (51) **B32B 27/32**

- (51) **B32B 27/32** (11) **1 885 558 B1**
B32B 27/08 **B65D 65/40**
B29C 55/16
- (25) De (26) De
(21) 06742982.9 (22) 18.05.2006
(84) AT DE FR IT TR
(43) 13.02.2008
(86) EP 2006/004726 18.05.2006
(87) WO 2006/128589 2006/49 07.12.2006
(30) 02.06.2005 DE 102005025472
(54) • COEXTRUDIERTE MEHRSCICHTIGE BARRIEREFOLIE MIT WENIGSTENS EINER FOLIENLAGE AUS ETHYLEN-VINYLLALKOHOL-COPOLYMERISAT (EVOH), VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG
• COEXTRUDED MULTI-LAYER BARRIER FILM HAVING AT LEAST ONE FILM PLY OF ETHYLENE-VINYL ALCOHOL COPOLYMER (EVOH), METHOD OF PRODUCING IT, AND ITS USE
• FEUILLE-BARRIERE MULTICOUCHE COEXTRUDEE COMPORTANT AU MOINS UNE COUCHE DE FEUILLE A BASE DE COPOLYMERE ETHYLENE-ALCOOL VINYLIQUE (EVOH), SON PROCEDE DE PRODUCTION, ET SON UTILISATION

- (73) Brückner Maschinenbau GmbH, Königsberger Strasse 5-7, 83313 Siegsdorf, DE
(72) ENZINGER, Helmut, 83313 Siegsdorf, DE
LUND, Roland, 83236 Übersee, DE
(74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

B41J 1/56 → (51) **B41J 19/20**

- (51) **B41J 2/15** (11) **1 356 940 B1**
B41J 2/21
- (25) En (26) En
(21) 03009165.6 (22) 22.04.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 29.10.2003
(30) 23.04.2002 JP 2002121205
18.04.2003 JP 2003114516
(54) • Tintenstrahlkopf und Drucker
• Ink jet head and printer
• Tête jet d'encre et imprimante
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomarucho, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Yabe, Kenji, Tokyo, JP
Kaneko, Mineo, Tokyo, JP
Tsuchii, Ken, Tokyo, JP
Hirayama, Nobuyuki, Tokyo, JP
Oikawa, Masaki, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (51) **B41J 2/175** (11) **1 658 981 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05025077.8 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(30) 18.11.2004 JP 2004333922
(54) • Tintenpatronenschutz
• Protector for ink cartridge
• Protecteur pour cartouche d'encre
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Takagi, Atsuhiko, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Materne, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B41J 2/21 → (51) **B41J 2/15**

- (51) **B41J 15/04** (11) **1 336 507 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 01972518.3 (22) 27.09.2001
(84) BE CH DE FR GB LI
(43) 20.08.2003
(86) JP 2001/008410 27.09.2001
(87) WO 2002/032680 2002/17 25.04.2002
(30) 19.10.2000 JP 2000319077
(54) • BANDKASSETTE UND BANDEINHEIT
• TAPE CASSETTE AND TAPE UNIT
• CASSETTE A RUBAN ET ENSEMBLE RUBAN
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) NONOMURA, Yoshihito, c/o BROTHER KOGYO K. K., Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **B41J 19/20** (11) **1 308 305 B1**
B41J 29/38 **B41J 1/56**
- (25) En (26) En

- (21) 02019118.5 (22) 29.08.2002
(84) DE FR GB
(43) 07.05.2003
(30) 05.11.2001 US 7232
(54) • Verbesserter Stromanschluss für einen Druckkopfschlitten
• Improved power connect for a print carriage
• Connection d'alimentation améliorée pour chariot d'impression
- (73) Avago Technologies Imaging IP(Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
(72) Meados, David B., Albany, OR 97321, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B41J 29/38 → (51) **B41J 19/20**

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 680 283 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04783833.9 (22) 10.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(86) US 2004/029767 10.09.2004
(87) WO 2005/042267 2005/19 12.05.2005
(30) 20.10.2003 US 689514
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR OBJEKTZUFUHR UNTER VERWENDUNG EINER ZUFUHRMELDUNG
• SYSTEMS AND METHODS OF ITEM DELIVERY UTILIZING A DELIVERY NOTICE
• SYSTEMES ET PROCEDES DE LIVRAISON D'ARTICLES UTILISANT UN AVIS DE LIVRAISON
- (73) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC., 55 Glenlake Parkway, N.E., Atlanta, GA 30328, US
(72) MILLER, Matthew, T., Cumming, GA 30041, US
BARTA, Craig, M., Alpharetta, GA 30022, US
GARCIA, Daniel, Norcross, GA 30092, US
AUBUCHON, Scott, Alpharetta, GA 30004, US
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B42D 15/00 → (51) **B42D 15/10**

- (51) **B42D 15/10** (11) **2 054 242 B1**
B42D 15/00
- (25) En (26) En
(21) 07789190.1 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(86) GB 2007/003064 10.08.2007
(87) WO 2008/017869 2008/07 14.02.2008
(30) 10.08.2006 GB 0615919
(54) • PHOTONENKRISTALLSICHERHEITSVORRICHTUNG
• PHOTONIC CRYSTAL SECURITY DEVICE
• DISPOSITIF DE SÉCURITÉ À CRISTAL PHOTONIQUE
- (73) De La Rue International Limited, De La Rue House, Jays Close, Viabes, Basingstoke, Hants RG22 4BS, GB
(72) WHITEMAN, Robert, Bershire, RG4 7ST, GB
(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

- (51) **B60C 23/06** (11) **1 915 262 B1**
- (25) De (26) De

(21) 06778167.4 (22) 03.08.2006
 (84) DE FR
 (43) 30.04.2008
 (86) EP 2006/065055 03.08.2006
 (87) WO 2007/020202 2007/08 22.02.2007
 (30) 18.08.2005 DE 102005039484
 12.07.2006 DE 102006032212
 (54) • VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN INITIALISIERUNG EINES INDIREKT MESSENDEN REIFENDRUCKÜBERWACHUNGSSYSTEMS
 • METHOD FOR AUTOMATICALLY INITIALIZING AN INDIRECTLY MEASURING TIRE PRESSURE MONITORING SYSTEM
 • PROCEDE POUR INITIALISER AUTOMATIQUEMENT UN SYSTEME DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION DES PNEUS A MESURE INDIRECTE
 (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
 (72) EDLING, Frank, Chiba, JP
 SCHREINER, Frank, 61381 Friedrichsdorf, DE
 KÖBE, Andreas, 64625 Bensheim, DE
 KOUKES, Vladimir, 64297 Darmstadt, DE
 GRIESSER, Martin, 65760 Eschborn, DE

(51) **B60F 1/04** (11) **1 954 511 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06831111.7 (22) 14.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.08.2008
 (86) FR 2006/002511 14.11.2006
 (87) WO 2007/057552 2007/21 24.05.2007
 (30) 16.11.2005 FR 0511593
 (54) • KLEINLOK ZUM SCHIENENTRANSPORT FÜR STRUKTURELL VERSCHIEDENEN FÜHRUNGS- UND ZUGBETRIEB
 • LIGHT RAIL MOTOR TRACTOR FOR RAILWAY TRANSPORT FOR GUIDING AND STRUCTURALLY DISTINCT TRACTION OPERATIONS
 • LOCOTRACTEUR DE MANUTENTION FERROVIAIRE A FONCTIONS DE GUIDAGE ET DE TRACTION STRUCTURELLEMENT DISTINCTES
 (73) Ferway SA, 70 avenue des Tilleuls, 57190 Florange, FR
 (72) DAUSSE, Roger, F-57280 Hauconcourt, FR
 (74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escurial - Technopole de Brabois 17 Avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

(51) **B60F 3/00** (11) **1 809 493 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05793985.2 (22) 19.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.07.2007
 (86) GB 2005/003999 19.10.2005
 (87) WO 2006/043043 2006/17 27.04.2006
 (30) 22.10.2004 GB 0423470
 (54) • AMPHIBIENFAHRZEUGE MIT EINZIEHBAREN RÄDERN
 • AMPHIBIOUS VEHICLES WITH RETRACTABLE WHEELS
 • VEHICULES AMPHIBIES A ROUES RETRACTABLES
 (73) Gibbs Technologies Ltd., Avenue Road, Nuneaton, Warwickshire CV11 4LY, GB
 (72) LONGHILL, Simon James, Mt Wellington, Auckland 1006, NZ
 BRIGGS, Stephen John, Mt Wellington, Auckland 1006, NZ
 JEFFREY, Glen Michael, Mt Wellington, Auckland 1006, NZ

WEEKERS, Hans, Mt Wellington, Auckland 1006, NZ
 (74) Pluckrose, Anthony William, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B60H 1/00 → (51) F16L 23/18

(51) **B60J 5/04** (11) **1 651 458 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04738687.5 (22) 09.06.2004
 (84) DE FR GB TR
 (43) 03.05.2006
 (86) DE 2004/001236 09.06.2004
 (87) WO 2004/110799 2004/52 23.12.2004
 (30) 24.07.2003 DE 10334143
 (54) • KRAFTFAHRZEUGTÜR
 • AUTOMOBILE DOOR
 • PORTIERE DE VEHICULE AUTOMOBILE
 (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
 (72) WARTZACK, Sandro, 96103 Hallstadt, DE
 SCHULTZ, Markus, 90425 Nürnberg, DE
 POHL, Thomas, 91091 Grossenseebach, DE
 STENZEL, Manfred, 96047 Bamberg, DE
 DILLENBURGER, Ralph, E-08720 Vilafranca, ES
 CUENCA, Jose, E-80191 Rubi, ES
 SCHRAMM, Christian, E-08736 Guardiola de Font-Rubi, ES
 FREI, Manfred, E-08810 St. Pere des Ribes/Belcelona, ES
 SCHLECHTRIEMEN, Martin, D-96173 Oberhaid, DE
 (74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **B60J 7/22** (11) **1 880 889 B1**
 (25) It (26) En
 (21) 07112794.8 (22) 19.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.01.2008
 (30) 20.07.2006 IT T020060538
 (54) • Windschutzvorrichtung für ein Kraftfahrzeug mitöffnungsfähigem Dach
 • Windbreak device for motor vehicle with an opening roof
 • Dispositif de paravent pour véhicule automobile avec toit ouvrant
 (73) FIAT AUTO S.p.A., Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
 (72) Tosco, Franco, 10135 Torino, IT
 Graziano, Franco, 10135 Torino, IT
 Gobetto, Enrico, 10135 Torino, IT
 Monaco, Marco, 10135 Torino, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B60K 1/04** (11) **1 989 075 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07710498.2 (22) 27.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.11.2008
 (86) AT 2007/000099 27.02.2007
 (87) WO 2007/095663 2007/35 30.08.2007
 (30) 27.02.2006 AT 1442006
 (54) • FAHRZEUG MIT ELEKTRISCHEM ANTRIEB
 • ELECTRICALLY-PROPELLED VEHICLE
 • VEHICULE AUTOMOBILE A PROPULSION ÉLECTRIQUE
 (73) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co. KG, Liebenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT
 (72) GUSS, Walter, A-8071 Gössendorf, AT

FOIDL, Helmut, A-8010 Graz, AT
 (74) Harringer, Thomas, Magna International Europe AG Dr. Aunerstraße 22, 3.0G/0st, 8074 Raaba, AT

(51) **B60K 15/04** (11) **1 858 724 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06709933.3 (22) 28.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.11.2007
 (86) GB 2006/000709 28.02.2006
 (87) WO 2006/090187 2006/35 31.08.2006
 (30) 28.02.2005 GB 0503984
 22.07.2005 GB 0515084
 (54) • MAGNETISCHE HALTEVORRICHTUNG FÜR TANKVERSCHLUSSKAPPEN
 • MAGNETIC HOLDING DEVICE FOR TANK CLOSURE CAPS
 • DISPOSITIF DE SUPPORT MAGNETIQUE POUR COUVERCLES DE FERMETURE DE RESERVOIR
 (73) Miceli, Antonio, 81 Millstream Close, Hitchin Hertfordshire SG4 0DB, GB
 (72) Miceli, Antonio, Hitchin Hertfordshire SG4 0DB, GB
 (74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

(51) **B60P 1/44** (11) **1 533 178 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04025146.4 (22) 22.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.05.2005
 (30) 19.11.2003 DE 20317896 U
 (54) • Bedieneinrichtung für insbesondere eine Hubladebühne
 • Control panel for loading platform
 • Dispositif de commande pour l' hayon élévateur
 (73) MBB Palfinger GmbH, Fockestrasse 53, 27777 Ganderkesee, DE
 (72) Bley, Hubert, 49681 Garrel, DE
 Zimmermann, Martin, 27711 Osterholz-Scharmbeck, DE
 (74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **1 356 997 B1**
H02G 5/06
 (25) En (26) En
 (21) 03252575.0 (22) 24.04.2003
 (84) DE GB
 (43) 29.10.2003
 (30) 25.04.2002 US 375754 P
 23.04.2003 US 422032
 (54) • Fahrzeugkomponente die einen klebenden elektrischen Leiter beinhaltet
 • Vehicle component having an electrical conductor adhesively secured into the component
 • Composant d'un véhicule ayant un conducteur électrique fixé de manière adhésive à ce composant
 (73) Siemens VDO Automotive Inc., 700 Park Avenue East, Chatham, Ontario N7M 5M7, CA
 (72) Stuart, Phillip Edward Arthur, Chantham, Ontario N7M 1Y9, CA
 (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

B60R 16/02	→ (51)	H04L 12/40
B60R 19/18	→ (51)	B62D 21/15
B61F 5/30	→ (51)	F16F 1/38
(51) B61L 3/12	(11) 2 022 697 B1	
(25) It	(26) En	
(21) 07425516.7	(22) 07.08.2007	
(84) IT		
(43) 11.02.2009		
(54) • <i>System zur Kommunikation zwischen Fahrzeugen, insbesondere Schienenfahrzeugen, und Streckeneinrichtungen</i>		
• <i>Communication system for vehicles particularly railway vehicles or the like and stationary units</i>		
• <i>Système de communication entre véhicules, particulièrement ferroviaires, et des postes fixes</i>		
(73) ALSTOM FERROVIARIA S.P.A., Via O. Moreno, 23, 12038 Savigliano (Cuneo), IT		
(72) Davalli, Davide, 40010 Bentivoglio (BO), IT		
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT		
(51) B62B 7/08	(11) 2 020 359 B1	
(25) En	(26) En	
(21) 08013162.6	(22) 22.07.2008	
(84) DE ES FR GB IT		
(43) 04.02.2009		
(30) 31.07.2007 JP 2007199497		
(54) • <i>Klappbarer Kinderwagen mit Faltdach</i>		
• <i>Canopied foldable baby carriage</i>		
• <i>Landau pliable à baldaquin</i>		
(73) Aprica Children's Products Inc., 13-13, Shimanouchi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-0082, JP		
(72) Kassai, Kenzou, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-0083, JP		
(74) Ohnishi, Ichiro, Osaka-shi Osaka 542-0082, JP		
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE		
B62B 9/14	→ (51)	B62B 7/08
(51) B62D 21/15	(11) 2 027 006 B1	
(25) En	(26) En	
(21) 06747893.3	(22) 14.06.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 25.02.2009		
(86) SE 2006/000700 14.06.2006		
(87) WO 2007/145547 2007/51 21.12.2007		
(54) • <i>MIT DRUCKBEAUFSCHLAGBAREM VERSTÄRKUNGSELEMENT VERSEHENE FAHRZEUGSTRUKTURANORDNUNG</i>		
• <i>VEHICLE STRUCTURE ARRANGEMENT PROVIDED WITH PRESSURIZABLE REINFORCEMENT ELEMENT</i>		
• <i>DISPOSITIF DE STRUCTURE DE VEHICULE COMPRENANT UN ELEMENT DE RENFORT PRESSURISABLE</i>		
(73) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE		
(72) PERSSON, Dan, 441 33 Alingsås, SE		
(74) Fritsche, Daniel, Awapatent AB Box 11394, 404 28 Göteborg, SE		
B62D 21/16	→ (51)	B62D 21/15

B62D 25/04	→ (51)	B62D 21/15
(51) B64D 43/00	(11) 2 006 202 B1	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08010418.5	(22) 09.06.2008	
(84) GB IT		
(43) 24.12.2008		
(30) 20.06.2007 FR 0704399		
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zur Kontrolle und Regulierung eines Triebwerks eines Drehflügelflugzeugs</i>		
• <i>Method and device for testing and regulating a turboshaft engine of a rotorcraft</i>		
• <i>Procédé et dispositif de contrôle et de régulation d'un turbomoteur de giravion</i>		
(73) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR		
(72) Iraudo, Lionel, 13007 Marseille, FR		
(74) GPI & Associés, 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR		
(51) B65B 1/30	(11) 1 947 010 B1	
(25) En	(26) En	
(21) 08006324.1	(22) 20.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 23.07.2008		
(30) 21.11.2005 US 738474 P		
(54) • <i>Gerät und Verfahren zur Pulverausgabe und Messung</i>		
• <i>Powder dispensing and sensing apparatus and methods</i>		
• <i>Appareils et procédés de détection et de distribution de poudre</i>		
(73) MannKind Corporation, 28903 North Avenue Paine, Valencia, CA 91355, US		
(72) Poole, Trant A., Amherst, MA 01002, US		
(74) Bonneau, David F., West Boylston, MA 01583, US		
Fog, Per B., Bedford Hills, NY 10507, US		
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		
(62) 06844452.0 / 1 951 575		
(51) B65B 3/36	(11) 1 449 768 B1	
(25) De	(26) De	
(21) 04000135.6	(22) 07.01.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43) 25.08.2004		
(30) 21.02.2003 DE 10307672		
(54) • <i>Verfahren zum Abfüllen eines flüssigen oder schüttbaren Mediums in ein Behältnis</i>		
• <i>Method for filling liquid or loose goods in a container</i>		
• <i>Procédé de remplissage d'un récipient avec un liquide</i>		
(73) KROHNE MESSTECHNIK GMBH & CO. KG, Ludwig-Krohne-Strasse 5, 47058 Duisburg, DE		
(72) Ludwig, Detlef, 47228 Duisburg, DE		
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE		
B65B 51/26	→ (51)	B29C 65/00
(51) B65C 3/06	(11) 1 606 169 B1	
(25) It	(26) En	
(21) 04713158.6	(22) 20.02.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43) 21.12.2005		
(86) IT 2004/000076 20.02.2004		
(87) WO 2004/085263 2004/41 07.10.2004		
(30) 24.03.2003 IT RM20030128		

(54) • <i>VORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN UND HEISSCHRUMPFEN VON KUNSTSTOFF-ETIKETTEN UND VERFAHREN ZUM ANBRINGEN BESAGTER ETIKETTEN</i>		
• <i>DEVICE FOR APPLYING AND HEAT-SHRINKING PLASTICS LABELS, AND PROCESS FOR APPLYING SAID LABELS</i>		
• <i>DISPOSITIF POUR APPLIQUER ET POUR THERMO-RETRECIR DES ETIQUETTES EN PLASTIQUE, ET PROCEDE POUR APPLIQUER LESDITES ETIQUETTES</i>		
(73) Ghini, Enrico, Via S. Pasquale, 44, 03043 Cassino, IT		
(72) Ghini, Enrico, 03043 Cassino, IT		
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT		
(51) B65D 1/24	(11) 1 440 009 B1	
(25) En	(26) En	
(21) 01974583.5	(22) 02.11.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR		
(43) 28.07.2004		
(86) IB 2001/001904 02.11.2001		
(87) WO 2003/037727 2003/19 08.05.2003		
(54) • <i>WIEDERVERSCHLISSBARE VERPACKUNG</i>		
• <i>RECLOSABLE PACKAGE</i>		
• <i>EMBALLAGE REFERMABLE</i>		
(73) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US		
(72) LOTH, Jeffrey, Allen Warner-Lambert Consumer Group, Morris Plains, NJ 07950, US		
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB		
(51) B65D 21/02	(11) 1 648 785 B1	
(25) De	(26) De	
(21) 04762570.2	(22) 30.07.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 26.04.2006		
(86) DE 2004/001725 30.07.2004		
(87) WO 2005/012117 2005/06 10.02.2005		
(30) 01.08.2003 DE 20312174 U		
(54) • <i>BEHÄLTER MIT VERSCHLUSS</i>		
• <i>CONTAINER WITH A LOCK</i>		
• <i>RECIPIENT A FERMETURE</i>		
(73) Nölle, Jürgen, Dipl.-Ing., Ginsterstrasse 5, 47495 Rheinberg, DE		
(72) Nölle, Jürgen, Dipl.-Ing., 47495 Rheinberg, DE		
(74) Demski, Siegfried, et al, Demski, Frank & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstrasse 16, 47051 Duisburg, DE		
B65D 23/08	→ (51)	B05C 13/02
B65D 25/04	→ (51)	B65D 1/24
B65D 25/10	→ (51)	B65D 1/24
(51) B65D 41/08	(11) 1 778 557 B1	
(25) En	(26) En	
(21) 05755404.0	(22) 23.06.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 02.05.2007		
(86) GB 2005/002471 23.06.2005		
(87) WO 2006/000774 2006/01 05.01.2006		
(30) 23.06.2004 GB 0414065		
23.03.2005 GB 0505934		
(54) • <i>GETRÄNKEBEHÄLTER</i>		
• <i>BEVERAGE CONTAINER</i>		

- *RECIPIENT POUR BOISSON*
- (73) Threadless Closures Limited, 5 Fleet Place, London EC4M 7RD, GB
- (72) FARRAR, Peter Antony, Menston Leeds LS29 6EX, GB
HEIN, John, Menston Leeds LS29 6EX, GB
FRASER, Anthony Henry Joseph, Ketton Rutland PE9 3RD, GB
DANDO, William George, Hartshorne Derbyshire DE11 7AF, GB
- (74) Unwin, Stephen Geoffrey, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

B65D 43/16 → (51) **B65D 1/24**

- (51) **B65D 45/32** (11) **1 849 711 B1**
B65D 55/02 **B65D 55/06**
- (25) De (26) De
(21) 07008637.6 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.10.2007
(30) 27.04.2006 DE 102006019550
- (54) • *Verschluss für eine Flasche*
• *Cap for a bottle*
• *Fermeture d'une bouteille*
- (73) Lipp, Bernhard, Jakob Müller Str. 11, 68823 Lambertheim, DE
- (72) Lipp, Bernhard, 68823 Lambertheim, DE
- (74) Schmid, Rudolf, Patentanwalt Werderstrasse 23-25, 68165 Mannheim, DE

B65D 51/24 → (51) **A47J 43/24**

B65D 55/02 → (51) **B65D 45/32**

B65D 55/06 → (51) **B65D 45/32**

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/32**

- (51) **B65D 83/08** (11) **1 843 953 B1**
A47K 10/42
- (25) En (26) En
(21) 05820979.2 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007
(86) GB 2005/004972 20.12.2005
(87) WO 2006/072764 2006/28 13.07.2006
(30) 10.01.2005 GB 0500403
- (54) • *WISCHTÜCHER IN NICHT PLANARER FORM UND SPENDER ZUR LAGERUNG DIESER WISCHTÜCHER*
• *WIPES BEING FORMED INTO A NON-PLANAR FORM AND DISPENSERS FOR STORING SAID WIPES*
• *LINGETTES REALISEES SOUS FORME NON PLANAIRE ET DISTRIBUTEURS POUR STOCKER LESDITES LINGETTES*
- (73) Abbosh, Oday, 38 Blenheim Terrace, St. John's Wood, London NW8 0EG, GB
- (72) DRYBURGH, Ian, Hamilton, Sparsholt Hampshire SO21 2NS, GB
LAWSON, Nigel, Sevenoaks Kent TN14 76DA, GB
- (74) Pendered, Timothy George, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **B65F 1/00** (11) **1 601 591 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04718887.5 (22) 10.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005

- (86) BR 2004/000025 10.03.2004
- (87) WO 2004/080847 2004/39 23.09.2004
- (30) 11.03.2003 BR 0300535
- (54) • *SAMMEL-, VERDICHTUNGS- UND EINBEUTELVORRICHTUNG FÜR ABFALL IM ALLGEMEINEN*
• *COLLECTING, COMPACTING AND BAGGING DEVIE FOR WASTE IN GENERAL*
• *DISPOSITIF DE COLLECTE, DE COMPACTAGE ET DE CONDITIONNEMENT POUR DES DECHETS*
- (73) Environmental Technologies International LLC, 4758 Creek Tree Court, Louisville, KY 40219, US
- (72) FERIOLI, Angel, Delmo, 90440-001 Porto Alegre (RS), BR
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B65H 1/02 → (51) **B65H 1/30**

B65H 1/14 → (51) **B65H 1/30**

- (51) **B65H 1/30** (11) **2 041 008 B1**
B65H 1/02 **B65H 1/14**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07766118.9 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
(86) FR 2007/051351 30.05.2007
(87) WO 2008/003878 2008/02 10.01.2008
(30) 06.07.2006 FR 0652832
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERSORGUNG EINER VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME VON POSTSENDUNGEN VON EINEM STAPEL*
• *METHOD FOR FEEDING A DEVICE FOR PICKING FROM A STACK ITEMS SENT IN THE POST*
• *MÉTHODE POUR ALIMENTER UN DISPOSITIF DE DÉPILAGE D'ENVOIS POSTAUX*
- (73) Solystic, 14, Avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
- (72) HOURS, Patrick, F-07130 Saint-Peray, FR
CONSTANT, Bernard, F-26760 Beaumont Les Valence, FR
TELUOB, Jean-Marc, F-07130 Cornas, FR
TETAZ, Patrick, F-38160 Saint Romans, FR
- (74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

- (51) **B65H 7/12** (11) **1 796 992 B1**
B65H 7/14
- (25) En (26) En
(21) 05772056.7 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
(86) GB 2005/003190 12.08.2005
(87) WO 2006/016186 2006/07 16.02.2006
(30) 12.08.2004 GB 0418040
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON DOPPELZUFÜHRUNG*
• *METHOD FOR DOUBLE FEED DETECTION*
• *METHODE DE DETECTION DE L'ALIMENTATION DE DEUX DOCUMENTS*
- (73) Wessex Technology Opto-Electronic Products Ltd, Somerset House Hussar Court, Westside View Waterlooville Hampshire PO7 7SG, GB
- (72) BELL, Alan, Waterlooville, Hampshire PO7 7SG, GB
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

B65H 7/14 → (51) **B65H 7/12**

B66B 7/06 → (51) **B29D 29/10**

- (51) **B66C 13/48** (11) **2 043 940 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08775259.8 (22) 21.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
(86) EP 2008/059534 21.07.2008
(87) WO 2009/013271 2009/05 29.01.2009
(30) 26.07.2007 DE 102007035034
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN BEREITSTELLUNG KARTOGRAPHISCHER DATEN IN EINER CONTAINERKRANANLAGE, CONTAINERKRANANLAGE UND STEUERUNGSPROGRAMM*
• *METHOD TO MAKE AUTOMATICALLY AVAILABLE CARTOGRAPHIC DATA IN A CONTAINER CRANE SYSTEM, CONTAINER CRANE SYSTEM AND CONTROL PROGRAM*
• *PROCÉDÉ DE MISE À DISPOSITION AUTOMATIQUE DE DONNÉES CARTOGRAPHIQUES DANS UNE INSTALLATION DE GRUE À CONTAINERS, INSTALLATION DE GRUE À CONTAINERS ET PROGRAMME DE COMMANDE*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KAGERER, Hans-Peter, 91086 Aurachtal, DE

(51) **B66F 9/08** (11) **1 627 846 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05017917.5 (22) 17.08.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 22.02.2006
(30) 19.08.2004 DE 102004040298
- (54) • *Flurförderzeug mit vergrößertem Fahrer-sichtfeld*
• *Lift truck with an enlarged visual range*
• *Chariot élévateur avec un champ de vision agrandi*
- (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE
- (72) Schöttke, Carsten, Dipl.-Ing., 85368 Moosburg, DE
- (74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B67C 3/26** (11) **1 426 325 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03027615.8 (22) 02.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2004
(30) 03.12.2002 DE 20218779 U
- (54) • *Füllorgan für Kunststoffflaschen*
• *Filling device for plastic bottles*
• *Dispositif de remplissage pour bouteilles en plastique*
- (73) Krones AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93068 Neutraubling, DE
- (72) Meinzingler, Rupert, 94356 Kirchroth, DE

B81C 1/00 → (51) **C22C 19/03**

C02F 1/40 → (51) **B01D 17/02**

C02F 1/56 → (51) **C02F 1/76**

C02F 1/68 → (51) **A61L 2/26**

C02F 1/68 → (51) **C02F 1/76**

(51) **C02F 1/76** (11) **1 601 618 B1**
C02F 1/68 **C02F 1/56**
A01N 59/00

(25) En (26) En
(21) 04713714.6 (22) 23.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 07.12.2005
(86) US 2004/005270 23.02.2004
(87) WO 2004/076364 2004/37 10.09.2004
(30) 21.02.2003 US 371864
(54) • WASSERBEHANDLUNGSZUSAMMENSET-
ZUNGEN MIT MASKIERUNGSMITTEL
• WATER TREATMENT COMPOSITIONS
WITH MASKING AGENT

• COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DE
L'EAU COMPRENANT UN AGENT MAS-
QUANT
(73) PUR Water Purification Products, Inc., One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
(72) SOUTER, Philip, Frank, Morpeth, Northum-
berland NE65 8UP, GB
URE, Colin, Wallsend, Tyne and Wear NE28
9RU, GB
(74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter &
Gamble Technical Centre Ltd Rusham Park
Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW,
GB

C02F 1/76 → (51) **A61L 2/26**

C03C 17/00 → (51) **B05C 13/02**

C03C 25/34 → (51) **C04B 30/02**

(51) **C04B 7/44** (11) **1 786 743 B1**
F23G 5/32

(25) De (26) De
(21) 05776640.4 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(86) EP 2005/008764 11.08.2005
(87) WO 2006/029679 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 DE 102004044447
20.09.2004 DE 102004045510

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
VERASCHEN VON BRENNSTOFF
• METHOD AND DEVICE FOR INCINERATING
COMBUSTIBLE MATERIAL
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR INCINE-
RER DES MATIERES COMBUSTIBLES
(73) Polysius AG, Graf-Galen-Strasse 17, 59269
Beckum, DE
(72) KÄSTINGSCHÄFER, Gerhard, 59329 Wader-
sloh, DE
RUOSS, Frank, 46286 Dorsten, DE
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3,
81479 München, DE

C04B 26/14 → (51) **C04B 30/02**

(51) **C04B 30/02** (11) **1 521 728 B1**
C04B 26/14 **C03C 25/34**
C08L 63/02 **C08G 59/50**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03750794.4 (22) 09.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 13.04.2005
(86) FR 2003/002139 09.07.2003
(87) WO 2004/007395 2004/04 22.01.2004
(30) 12.07.2002 FR 0208873

(54) • DÄMMUNGSKÖRPER INSBESONDERE
WÄRMEDÄMMUNGSKÖRPER UND SEINE
VERWENDUNG
• INSULATION PRODUCT, PARTICULARLY
A THERMAL INSULATION PRODUCT AND
ITS USE
• PRODUIT D' ISOLATION NOTAMMENT
THERMIQUE ET SON UTILISATION

(73) SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Al-
sace, 92400 Courbevoie, FR
(72) ESPIARD, Philippe, F-60270 Gouvieux, FR
MAHIEUXE, Bruno, F-60290 Neuilly sous
Clermont, FR
(74) Colombier, Christian, et al, Saint-Gobain
Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300
Aubervilliers, FR

(51) **C07C 2/08** (11) **1 777 208 B1**
C07C 7/09

(25) En (26) En
(21) 05022864.2 (22) 20.10.2005
(84) DE GB IT NL
(43) 25.04.2007
(54) • Verfahren zur Oligomerisierung von Ethylen
und Reaktorsystem dafür mit Kühlvorrich-
tung
• Method for oligomerization of ethylene and
reactor system therefore with cooling
device
• Procédé d'oligomérisation d'éthylène et
réacteur à cet effet avec dispositif de
refroidissement

(73) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box
5101, Riyadh 11422, SA
(84) DE GB IT NL
(73) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331
München, DE
(84) DE GB IT NL
(72) Schneider, Richard, 82449 Uffing, DE
Fritz, Peter M., 82008 Unterhaching, DE
Muschelknantz, Sebastian, 81479 München,
DE
Bölt, Heinz, 82515 Wolfratshausen, DE
Ali, Talal, 11422 Riyadh, SA
Mousa, Fuad, 11422 Riyadh, SA
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, et al, Forrester
& Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22,
80336 München, DE

C07C 2/08 → (51) **C07C 2/34**

(51) **C07C 2/34** (11) **1 749 808 B1**
C07C 2/08

(25) En (26) En
(21) 05016524.0 (22) 29.07.2005
(84) DE GB IT NL
(43) 07.02.2007
(54) • Verfahren zur Herstellung von linearen
Alpha-Olefinen und Reaktorsystem dafür
mit Entsorgung von Hochmolekularen Oli-
gomeren
• Method for the preparation of linear alpha-
olefins and reactor system therefore with
improved disposal of high molecular
weight oligomers
• Procédé pour la production d'alpha-oléfi-
nés linéaires et système de réacteur avec
élimination d'oligomères à poids molécu-
laire élevé

(73) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331
München, DE
Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box
5101, Riyadh 11422, SA
(72) Fritz, Peter Dr., 82008 Unterhaching, DE
Bölt, Heinz, 82515 Wolfratshausen, DE
Glanz, Stefan Dr., 85579 Neubiberg, DE
Schneider, Richard, 82449 Uffing, DE
Ali, Talal, Dr. Saudi Basic Industries Cor-
poration, 11551 Riyadh, SA

Al-Otaibi, Sultan, 11422 Riyadh, SA
Mosa, Fuad, 11422 Riyadh, SA
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, et al, Forrester
& Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22,
80336 München, DE

C07C 7/09 → (51) **C07C 2/08**

C07C 211/43 → (51) **H01L 51/30**

(51) **C07C 211/54** (11) **1 817 272 B1**
C09B 57/00 **H01L 51/00**
H05B 33/00 **C07F 9/50**

(25) De (26) De
(21) 05813485.9 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) EP 2005/012807 01.12.2005
(87) WO 2006/058737 2006/23 08.06.2006
(30) 01.12.2004 EP 04028407
(54) • VERBINDUNGEN FJR ORGANISCHE
ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN
• COMPOUNDS FOR ORGANIC ELECTRONIC
DEVICES
• COMPOSES DE DISPOSITIFS ELECTRONI-
QUES ORGANIQUES
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
(72) VESTWEBER, Horst, 34630 Gilserberg, DE
HEUN, Susanne, 65812 Bad Soden, DE
PARHAM, Amir, 65929 Frankfurt, DE
STÖSSEL, Philipp, 60487 Frankfurt am Main,
DE
HEIL, Holger, 64285 Darmstadt, DE
FORTTE, Rocco, 65933 Frankfurt, DE

C07C 253/10 → (51) **C07F 9/145**

C07C 253/30 → (51) **C07F 9/145**

(51) **C07D 211/78** (11) **1 963 269 B1**
C07D 401/04 **C08F 10/00**
C08F 110/02 **C08F 8/00**
C08G 83/00

(25) En (26) En
(21) 06849973.0 (22) 18.12.2006
(84) DE FR
(43) 03.09.2008
(86) US 2006/048232 18.12.2006
(87) WO 2007/094858 2007/34 23.08.2007
(30) 16.12.2005 US 751475 P
(54) • VERFAHREN ZUR AMINIERUNG VON
ACRYL-MAKROMONOMEREN UND PRO-
DUKTE DARAUS
• PROCESS FOR AMINATION OF ACRYLIC
MACROMONOMERS AND PRODUCTS
THEREFROM
• PROCEDE D'AMINATION DE MACROMO-
NOMERES ACRYLIQUES ET PRODUITS
OBTENUS
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-
PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE
19898, US
(72) ITTEL, Steven, Dale, Wilmington, Delaware
19807, US
(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/
Kimpel, Patentabteilung 102 JL Christbusch
25, 42285 Wuppertal, DE

(51) **C07D 213/20** (11) **1 584 617 B1**
C09K 19/34 **B01J 31/00**

(25) De (26) De
(21) 04008314.9 (22) 06.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 12.10.2005	(43) 02.05.2007	C07D 491/147 → (51) A61K 31/4375
(54) • <i>Alkylpyridiniumdicyanamide als polare Lösungsmittel</i>	(86) EP 2005/054081 18.08.2005	C07D 491/22 → (51) A61K 31/4375
• <i>Alkylpyridiniumdicyanamide als polare Lösungsmittel</i>	(87) WO 2006/018443 2006/08 23.02.2006	C07D 495/04 → (51) C07D 403/12
• <i>Alkylpyridiniumdicyanamide als polare Lösungsmittel</i>	(30) 20.08.2004 EP 04104006	C07D 498/04 → (51) C07D 403/12
(73) Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH	20.08.2004 US 602890 P	C07D 519/00 → (51) C07D 403/12
(72) Taeschler, Christoph, 3912 Termen, CH	(54) • <i>HETEROCYCLISCHE KONDENSIERTE VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS ANTIDIURETISCHE MITTEL</i>	(51) C07F 9/145 (11) 1 630 166 B1
(51) C07D 279/20 (11) 1 250 329 B1	• <i>HETEROCYCLIC CONDENSED COMPOUNDS USEFUL AS ANTIDIURETIC AGENTS</i>	C07F 15/04 C07C 253/10
B01J 2/04	• <i>COMPOSES CONDENSES HETEROCYCLIQUES UTILISES EN TANT QU'ANTIDIURETIQUES</i>	C07C 253/30 B01J 31/18
(25) En (26) En	(73) Vantia Limited, 1 Venture Road, Southampton Science Park Chilworth SO16 7NP, GB	(25) De (26) De
(21) 00977769.9 (22) 01.12.2000	(72) PITT, Gary Robert William, Idmiston, Salisbury, Wiltshire SP4 0 AR, GB	(21) 05024540.6 (22) 25.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.10.2002		(43) 01.03.2006
(86) GB 2000/004600 01.12.2000		(30) 03.11.1999 DE 19953058
(87) WO 2001/040209 2001/23 07.06.2001		(54) • <i>Nickel Komplexe mit Phosphitliganden</i>
(30) 03.12.1999 US 453685		• <i>Fischer Complexes with phosphite ligands</i>
(54) • <i>PHENOTHIAZINE ALS PRILL-GRANULATE</i>		• <i>Complexes de nickel à ligands phosphite</i>
• <i>PHENOTHIAZINES IN PRILL FORM</i>		(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
• <i>PHENOTHIAZINES EN FORME DE GRANULE</i>		(72) Baumann, Robert, Dr., 68159 Mannheim, DE
(73) Cytec Industries Inc., Five Garret Mountain Plaza, West Paterson, NJ 07424, US		Fischer, Jakob, Dr., 85414 Kirchdorf, DE
(72) VANZIN, David, Alan, Mount Pleasant, TN 38474, US		Jungkamp, Tim, Dr., 2950 Kapellen, BE
(74) Destryker, Elise Martine, et al, Cytec Surface Specialties, S.A. Patent Department Anderlechtstraat 33, 1620 Drogenbos, BE		Kunsmann-Keitel, Pascale, Dagmar, Dr., 67117 Limburgerhof, DE
		Siegel, Wolfgang, Dr., 67117 Limburgerhof, DE
		(62) 00979510.5 / 1 226 147
C07D 401/04 → (51) C07D 211/78	C07D 403/14 → (51) C07D 403/04	C07F 9/50 → (51) C07C 211/54
(51) C07D 403/04 (11) 1 511 742 B1	C07D 403/14 → (51) C07D 403/12	C07F 15/04 → (51) C07F 9/145
C07D 403/14 C07D 413/14	C07D 405/12 → (51) C07D 403/12	C07H 21/04 → (51) C12N 9/24
C07D 471/04 A61K 31/497	C07D 409/12 → (51) C07D 403/12	C07K 5/10 → (51) A61K 48/00
A61P 31/12 A61P 37/00	C07D 409/14 → (51) C07D 403/12	(51) C07K 14/11 (11) 1 832 603 B1
(25) En (26) En	C07D 413/04 → (51) C07D 403/12	C07K 14/47 A61K 39/00
(21) 03722065.4 (22) 23.05.2003	C07D 413/12 → (51) C07D 403/12	A61P 31/04 A61P 31/16
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	C07D 413/14 → (51) C07D 403/04	(25) De (26) De
(43) 09.03.2005	C07D 417/12 → (51) C07D 403/12	(21) 07002195.1 (22) 05.06.2002
(86) AU 2003/000628 23.05.2003	C07D 471/04 → (51) C07D 403/04	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(87) WO 2003/099811 2003/49 04.12.2003	(51) C07D 471/10 (11) 1 730 147 B1	(43) 12.09.2007
(30) 23.05.2002 AU PS251402	A61K 31/435 A61P 3/00	(30) 05.06.2001 DE 10127283
26.07.2002 US 398998 P	(25) De (26) De	(54) • <i>Stabilisierte mRNA mit erhöhtem G/C-Gehalt, enkodierend für ein bakterielles Antigen sowie deren Verwendung</i>
(54) • <i>KINASEINHIBITOREN</i>	(21) 05716285.1 (22) 22.03.2005	• <i>Stabilised mRNA with increased G/C-content encoding a bacterial antigen and its use</i>
• <i>KINASE INHIBITORS</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	• <i>ARNm avec un contenu G/C augmenté, codant pour un antigène bactérien et son utilisation</i>
• <i>INHIBITEURS DE LA KINASE</i>		(73) CureVac GmbH, Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tübingen, DE
(73) Cytosia Research Pty Ltd, 576 Swan Street, Richmond, VIC 3121, AU		(72) von der Mülbe, Florian, 72070 Tübingen, DE
(72) WILKS, Andrew, Fredrick, South Yarra, Victoria 3141, AU		Pascolo, Steve, Dr., 72072 Tübingen, DE
BU, Xianyong, Rosanna East, Victoria 3084, AU		Hoerr, Ingmar, 72070 Tübingen, DE
BURNS, Christopher, John, Seddon, Victoria 3011, AU		(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB		(62) 05004938.6 / 1 604 688 02732752.7 / 1 392 341
(51) C07D 403/12 (11) 1 778 677 B1		C07K 14/315 → (51) A23C 9/123
C07D 487/04 C07D 403/14	(43) 13.12.2006	(51) C07K 14/47 (11) 1 773 876 B1
C07D 413/12 C07D 405/12	(86) EP 2005/003029 22.03.2005	C07K 14/82 A61K 39/00
C07D 519/00 C07D 498/04	(87) WO 2005/095402 2005/41 13.10.2005	C07K 14/705 G01N 33/53
C07D 495/04 C07D 413/04	(30) 22.03.2004 DE 102004014296	(25) En (26) En
C07D 409/14 C07D 409/12	(54) • <i>SUBSTITUIERTE 1,4,8-TRIAZASPIRO[4.5]DECAN-2-ON-VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON FETTSUCHT</i>	(21) 05763123.6 (22) 27.07.2005
A61K 31/5513 A61K 31/55	• <i>SUBSTITUTED 1,4,8-TRIAZASPIRO[4,5]DECAN-2-ON COMPOUNDS FOR USE IN THE TREATMENT OF OBESITY</i>	
A61P 7/12 C07D 417/12	• <i>COMPOSES 1,4,8-TRIAZASPIRO[4.5]DECAN-2-ONE SUBSTITUES POUR TRAITER L'OBESITE</i>	
(25) En (26) En	(73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE	
(21) 05781746.2 (22) 18.08.2005	(72) SUNDERMANN, Corinna, 52074 Aachen, DE	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	SUNDERMANN, Bernd, 52074 Aachen, DE	
HR	OBERBÖRSCH, Stefan, 52074 Aachen, DE	
	ENGLBERGER, Werner, 52223 Stolberg, DE	
	HENNIES, Hagen-Heinrich, 52152 Simmerath, DE	
	(74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE	
	C07D 487/04 → (51) C07D 403/12	
	C07D 487/22 → (51) A61K 31/409	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.04.2007
 (86) GB 2005/002962 27.07.2005
 (87) WO 2006/013336 2006/06 09.02.2006
 (30) 05.08.2004 GB 0417430
 (54) • HPV-IMPfstoff, enthaltend Peptide aus Host-Cell-Proteinen
 • HPV Vaccine comprising peptides from host cell proteins
 • Vaccin HPV comprenant des peptides provenant de protéines cellulaires hôtes

(73) University College Cardiff Consultants Limited, 30-36 Newport Road, Cardiff CF24 0DE, GB
 (72) MAN, Stephen Tze Kwung, Wales College of Medicine, Heath Park Cardiff CF14 4XX, GB
 (74) Fyles, Julie Marie, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Temple Court 13A Cathedral Road, Cardiff CF11 9HA, GB

C07K 14/47 → (51) **C07K 14/11**

C07K 14/705 → (51) **C07K 14/47**

C07K 14/82 → (51) **C07K 14/47**

C08B 37/06 → (51) **C12P 19/04**

C08F 8/00 → (51) **C07D 211/78**

C08F 10/00 → (51) **C07D 211/78**

C08F 110/02 → (51) **C07D 211/78**

C08G 18/18 → (51) **B01J 31/02**

C08G 59/50 → (51) **C04B 30/02**

C08G 83/00 → (51) **C07D 211/78**

C08J 5/00 → (51) **H01J 35/10**

C08J 5/22 → (51) **H01M 8/10**

C08K 3/04 → (51) **C09C 1/50**

C08L 63/02 → (51) **C04B 30/02**

C09B 57/00 → (51) **C07C 211/54**

(51) **C09C 1/50** (11) **0 911 371 B1**
C08K 3/04
 (25) En (26) En
 (21) 98122661.6 (22) 27.08.1993
 (84) BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE
 (43) 28.04.1999
 (30) 27.08.1992 US 935794
 25.06.1993 US 81881
 (54) • Russe
 • Carbon blacks
 • Noirs de carbone

(73) CABOT CORPORATION, Two Seaport Lane, Suite 1300, Boston, Massachusetts 02210-2019, US
 (72) Mackay, Bruce E., Framingham, Massachusetts 01701, US
 Yates, Barrie J., Lexington, Massachusetts 02173, US
 Wilkinson, Mark A., Sharon, MA 02067, US
 (74) Jönsson, Hans-Peter, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
 (60) 06119269.6 / 1 788 038
 (62) 93920405.3 / 0 609 433

(51) **C09D 161/20** (11) **1 343 850 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01990647.8 (22) 19.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 17.09.2003
 (86) US 2001/042955 19.11.2001
 (87) WO 2002/051897 2002/27 04.07.2002
 (30) 22.12.2000 US 747716
 (54) • BESCHICHTUNGSSYSTEM ENTHALTEND MODIFIZIERTE VERNETZER
 • COATING SYSTEM CONTAINING MODIFIED CROSSLINKERS
 • SYSTEMES DE REVETEMENT CONTENANT DES AGENTS DE RETICULATION MODIFIES

(73) BASF CORPORATION, 26701 Telegraph Road, Southfield, MI 48034-2442, US
 (72) RAMESH, Swaminathan, Canton, MI 48187, US
 LESSEK, Paul, Elk Point, SD 57025, US
 HARRIS, Paul, West Bloomfield, MI 48322-1771, US
 (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

C09K 19/34 → (51) **C07D 213/20**

C09K 19/38 → (51) **B05D 1/02**

(51) **C12M 1/107** (11) **1 749 883 B1**
C12M 1/18
 (25) De (26) De
 (21) 06015060.4 (22) 19.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.02.2007
 (30) 05.08.2005 DE 202005012340 U
 (54) • Biogasanlage und Modul für eine Biogasanlage
 • Biogas plant and module for a biogas plant
 • Installation de biogaz et module pour une installation de biogaz

(73) agrafem technologies AG, Färberstrasse 7, 85276 Pfaffenhofen/Ilm, DE
 (72) Friedmann, Johann, Dr., 85298 Scheyern, DE
 Heck, Christian, Bissen, LU
 (74) Ganahl, Bernhard, et al, Huber & Schüssler Patentanwälte Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

C12M 1/18 → (51) **C12M 1/107**

(51) **C12N 9/04** (11) **1 572 993 B1**
C12N 15/52
D06L 3/11
A61Q 5/10
 (25) De (26) De
 (21) 03767793.7 (22) 12.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.09.2005
 (86) EP 2003/014130 12.12.2003
 (87) WO 2004/058955 2004/29 15.07.2004
 (30) 20.12.2002 DE 10260930
 (54) • CHOLINOXIDASEN
 • CHOLINE OXIDASES
 • CHOLINES OXYDASES

(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) SAUTER, Kerstin, 40217 Düsseldorf, DE
 WEISS, Albrecht, 40764 Langenfeld, DE
 MAURER, Karl-Heinz, 40699 Erkrath, DE
 EVERS, Stefan, 40822 Mettmann, DE
 HOVEN, Nina, 41061 Mönchengladbach, DE
 WIELAND, Susanne, 41541 Dormagen-Zons, DE

STEHR, Regina, 41468 Neuss, DE
 BESSLER, Cornelius, 40597 Düsseldorf, DE

(51) **C12N 9/24** (11) **1 687 419 B1**
C07H 21/04
 (25) En (26) En
 (21) 04796743.5 (22) 27.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.08.2006
 (86) US 2004/035991 27.10.2004
 (87) WO 2005/045018 2005/20 19.05.2005
 (30) 28.10.2003 US 515017 P
 (54) • HYBRIDENZYME
 • HYBRID ENZYMES
 • ENZYMES HYBRIDES

(73) Novozymes North America, Inc., 77 Perry Chapel Church Road, Franklinton, NC 27525, US
 Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
 (72) BORCHERT, Torben, DK-3460 Birkerød, DK
 DANIELSEN, Steffen, DK-2100 Copenhagen O, DK
 ALLAIN, Eric, Wake Forest, North Carolina 27587, US
 (74) Hansen, Rasmus Rune, et al, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

C12N 15/09 → (51) **C12P 19/38**

C12N 15/52 → (51) **C12N 9/04**

(51) **C12P 13/22** (11) **2 069 518 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07818125.2 (22) 12.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.06.2009
 (86) EP 2007/007945 12.09.2007
 (87) WO 2008/031578 2008/12 20.03.2008
 (30) 12.09.2006 EP 06019071
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPTISCH AKTIVER PHENYLALANINVERBINDUNGEN AUS ZIMTSAUREDERIVATEN MIT EINER PHENYLALANINAMMONIUMLYASE AUS IDIOMARINA LOIHIENSIS
 • METHOD FOR PRODUCING OPTICALLY ACTIVE PHENYLALANINE COMPOUNDS FROM CINNAMIC ACID DERIVATIVES EMPLOYING A PHENYLALANINE AMMONIUM LYASE DERIVED FROM IDIOMARINA LOIHIENSIS
 • PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSÉS DE PHÉNYLALANINE OPTIQUEMENT ACTIFS À PARTIR DE DÉRIVÉS D'ACIDE CINNAMIQUE UTILISANT UNE PHENYLALANINE AMMONIUM LYASE DÉRIVÉE D'IDIOMARINA LOIHIENSIS

(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
 (72) VAN ASSEMA, Friso, Bernard, Jan, 6166 XK Geleen, NL
 SEREINIG, Natascha, 6221 JE Maastricht, NL
 (74) Hoogendam, Gerrie Christine, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) **C12P 17/10** (11) **2 061 892 B1**
C12P 19/26
 (25) En (26) En
 (21) 07803071.5 (22) 30.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.05.2009
(86) EP 2007/059062 30.08.2007
(87) WO 2008/025826 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 ES 200602274
(54) • *CHEMOENZYMATISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IMINOCYCLITOLEN*
• *CHEMOENZYMATIC PROCESS FOR THE PREPARATION OF IMINOCYCLITOLS*
• *PROCÉDÉ CHIMIOENZYMATIQUE POUR LA PRÉPARATION D'IMINOCYCLITOLS*
- (73) Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), C/ Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
Bioglane, S.L.N.E., C. Tavern 17 3° 4°, 08006 Barcelona, ES
- (72) CLAPÉS SABORIT, Pere, E-08339 Vilassar De Dalt (Barcelona), ES
JOGLAR TAMARGO, Jesús, E-08025 Barcelona, ES
CASTILLO EXPÓSITO, José Antonio, E-08184 Palau-Solità i Plegamans (Barcelona), ES
LOZANO PÉREZ, Carles, E-08028 Barcelona, ES
- (74) Jané Bonet, Montserrat, et al, Zea, Barlocchi & Markvardsen, S.L. Plaza Cataluña no. 1, 08002 Barcelona, ES
-
- (51) **C12P 19/04** (11) **1 373 543 B1**
C08B 37/06 **A23L 1/0524**
A61K 31/715
- (25) De (26) De
(21) 01984746.6 (22) 21.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(86) EP 2001/013508 21.11.2001
(87) WO 2002/042484 2002/22 30.05.2002
(30) 22.11.2000 DE 10057976
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PEKTINHYDROLYSEPRODUKTEN*
• *METHOD FOR PRODUCING PECTIN HYDROLYSIS PRODUCTS*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE PRODUITS D'HYDROLYSE DE LA PECTINE*
- (73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (72) KUNZ, Markwart, 67550 Worms, DE
MUNIR, Mohammad, 67271 Kindenheim, DE
VOGEL, Manfred, 67271 Neuleiningen, DE
- (74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE
- (60) 07022824.2 / 1 944 033
-
- C12P 19/26** → (51) **C12P 17/10**
-
- (51) **C12P 19/38** (11) **1 925 675 B1**
C12N 15/09
- (25) En (26) En
(21) 07022944.8 (22) 06.11.2001
(84) DE FR GB
(43) 28.05.2008
(30) 06.11.2000 JP 2000337715
14.12.2000 JP 2000380576
22.03.2001 JP 2001082857
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Nucleosid-Verbindung*
• *Process for production of nucleoside compound*
• *Procédé de production de composé nucléoside*
- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) Araki, Tadashi, Mobara-shi Chiba 297-0017, JP
- Ikeda, Ichiro, Mobara-shi Chiba 297-0017, JP
Takahashi, Katsuyuki, Mobara-shi Chiba 297-0017, JP
Ito, Kiyoshi, Mobara-shi Chiba 297-0017, JP
Asano, Tamotsu, Mobara-shi Chiba 297-0017, JP
Nikumar, Seiya, Mobara-shi Chiba 297-0017, JP
Nakamura, Takeshi, Mobara-shi Chiba 297-0017, JP
Ishibashi, Hiroki, Fukuoka 836-8610, JP
Nagahara, Kiyoteru, Fukuoka 836-8610, JP
Fukuiri, Yasushi, Fukuoka 836-8610, JP
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 01980986.2 / 1 338 654
-
- (51) **C12P 19/56** (11) **2 042 608 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07016622.8 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
(54) • *Genetisch modifizierte Streptomyces-Stämme für Biotransformationen bei der Anthracyclin-Herstellung*
• *Genetically modified Streptomyces strains for biotransformations in anthracycline production*
• *Souches de Streptomyces modifiées génétiquement pour biotransformations dans la production d'anthracyclines*
- (73) W.C. Heraeus GmbH, Heraeusstrasse 12 - 14, 63450 Hanau, DE
- (72) Lambert, Michael, Dr., 63486 Gruendau, DE
Ylihonko, Kristiina, Dr., 20760 Piispanristi, FI
Holmbaek, Maria, 21500 Piikkioe, FI
- (74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE
-
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/536**
-
- (51) **C22C 1/04** (11) **1 925 682 B1**
B22F 3/22 **B22F 5/00**
- (25) De (26) De
(21) 07118021.0 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.05.2008
(30) 20.10.2006 DE 102006049844
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Hohlventilbauteiles für Verbrennungsmotoren oder Turbinen und damit hergestelltes Hohlventilbauteil*
• *Process for the production of a hollow valve component for combustion engines or turbines and the produced hollow valve component*
• *Procédé de production de pièces de soupape creuses pour moteurs à combustion ou turbines et pièce ainsi produite*
- (73) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE
- (72) Aust, Eckhard, 21039, Hamburg, DE
Limberg, Wolfgang, 21037, Hamburg, DE
Pieplow, Ralf, 21483, Gülzow, DE
Mildner, Nils, 21220, Seevetal, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- (51) **C22C 19/03** (11) **1 903 120 B1**
B81C 1/00 **C23C 30/00**
H01L 21/00
- (25) En (26) En
- (21) 07116734.0 (22) 19.09.2007
(84) BE CH DE FR GB LI
(43) 26.03.2008
(30) 22.06.2007 US 767197
21.09.2006 US 846529 P
- (54) • *Kobalt und Rheniumdisulfid enthaltende Nickelbasislegierung und Verfahren zu deren Verwendung als Beschichtung*
• *Nickel based alloy comprising cobalt and rhenium disulfide and method of applying it as a coating*
• *Alliage à base de nickel contenant du cobalt et bisulfure de rhénium et procédé de son utilisation comme revêtement*
- (73) Tyco Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, PA 17057-3163, US
- (72) Hilty, Robert Daniel, Harrisburg, PA 17111, US
Lawrence, Valerie, Dover, PA 17315, US
Chou, George Jyh-Shann, Mechanicsburg, PA 17050, US
- (74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB
-
- C23C 4/04** → (51) **B05D 1/02**
-
- C23C 16/44** → (51) **B05D 1/02**
-
- C23C 30/00** → (51) **C22C 19/03**
-
- C25B 9/00** → (51) **H01M 8/10**
-
- C25B 11/00** → (51) **C25C 7/02**
-
- (51) **C25C 7/02** (11) **1 483 433 B1**
C25B 11/00 **C25D 17/10**
- (25) En (26) En
(21) 03712007.8 (22) 13.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
(86) EP 2003/002643 13.03.2003
(87) WO 2003/076693 2003/38 18.09.2003
(30) 14.03.2002 IT MI20020535
(54) • *ANODE FÜR SAUERSTOFFENTWICKLUNG UND DEREN SUBSTRAT*
• *ANODE FOR OXYGEN EVOLUTION AND RELEVANT SUBSTRATE*
• *ANODE POUR LE DEGAGEMENT D'OXYGENE ET SUBSTRAT APPROPRIE*
- (73) Industrie De Nora S.p.A., Via Bistolfi 35, 20134 Milano, IT
- (72) MOJANA, Corrado, I-Valmadrera, IT
NEVOSI, Ulderico, I-20133 Milan, IT
- (74) Reitsstötter - Kinzobach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- C25D 17/10** → (51) **C25C 7/02**
-
- (51) **D03C 3/24** (11) **1 136 603 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01200970.0 (22) 15.03.2001
(84) DE FR GB IT TR
(43) 26.09.2001
(30) 17.03.2000 BE 20000203
(54) • *Hakenwahlvorrichtung für die Fachbildungseinrichtung einer Webmaschine*
• *Hook selection device for a shed-forming device for a weaving machine*
• *Dispositif de sélection de crochet pour dispositif de formation de la foule d'un métier à tisser*
- (73) NV Michel van de Wiele, Michel Vandewielestraat 7/17, 8510 Kortrijk/Marke, BE
- (72) Dewispelaere, André, 8510 Kortrijk/Marke, BE

(74) Ostyn, Frans, et al, K.O.B. NV Kennedypark
31 c, 8500 Kortrijk, BE

D04C 1/06 → (51) **B29C 70/38**

(51) **D06F 25/00** (11) **1 733 089 B1**
(25) En (26) En
(21) 05746082.6 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 20.12.2006
(86) KR 2005/001517 24.05.2005
(87) WO 2005/115095 2005/49 08.12.2005
(30) 31.05.2004 KR 2004039115
31.05.2004 KR 2004039116
31.05.2004 KR 2004039117
(54) • **BETRIEBSVERFAHREN EINER WASCH-
RICHTUNG**
• **OPERATING METHOD OF LAUNDRY
DEVICE**
• **PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN
DISPOSITIF DE LAVAGE**
(73) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong,
Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Young Soo, Changwon-si, Gyeong-
sangnam-do 641-766, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

D06L 3/11 → (51) **C12N 9/04**

(51) **D21H 17/29** (11) **1 099 022 B1**
D21H 21/14
(25) Fi (26) En
(21) 99934745.3 (22) 07.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
SI
(43) 16.05.2001
(86) FI 1999/000601 07.07.1999
(87) WO 2000/003090 2000/03 20.01.2000
(30) 10.07.1998 FI 981586
05.02.1999 FI 990227
(54) • **HILFSMITTEL ZUR PAPIERHERSTELLUNG**
• **ADDITIVE FOR PAPER MAKING**
• **ADDITIF POUR PAPIER**
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) VIHERVAARA, Tapio, FIN-20720 Turku, FI
LUUKKONEN, Kari, FIN-21200 Raisio, FI
NIINIVAARA, Veikko, FIN-21200 Raisio, FI
(74) Langenskiöld, Tord Karl Walter, et al, Oy Jalo
Ant-Wuorinen Ab Iso-Roobertinkatu 4-6 A,
00120 Helsinki, FI

D21H 21/14 → (51) **D21H 17/29**

(51) **D21H 21/46** (11) **1 349 987 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01995763.8 (22) 21.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 08.10.2003
(86) FR 2001/004163 21.12.2001
(87) WO 2002/052104 2002/27 04.07.2002
(30) 22.12.2000 FR 0016933
(54) • **SICHERHEITSPAPIER**
• **SECURITY PAPER**
• **PAPIER DE SECURITE**
(73) Arjo Wiggins Security SAS, 117 Quai du
Président Roosevelt, 92130 Issy les Mouli-
neaux, FR
(72) RANCIEN, Sandrine, F-38140 La Murette, FR

(51) **D21H 23/72** (11) **1 322 816 B1**
D21H 27/26
(25) Fr (26) Fr
(21) 00966591.0 (22) 20.09.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 02.07.2003
(86) MC 2000/000001 20.09.2000
(87) WO 2001/021892 2001/13 29.03.2001
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
PAPIERBAHNEN FÜR DIE HERSTELLUNG
VON MIT KUNSTHARZEN ZU IMPRÄ-
NIERENDES PAPIER**
• **METHOD FOR PROCESSING PAPER
STRIPS INTENDED FOR THE MANUFAC-
TURE OF PAPER THAT IS TO BE
IMPREGNATED WITH SYNTHETIC RESINS**
• **PROCEDE DE TRAITEMENT DE BANDES
DE PAPIER POUR LA PRODUCTION DU
PAPIER A IMPREGNER PAR DES RESINES
SYNTHETIQUES**
(73) Technocell Dekor GmbH & Co. KG, Burg
Gretesch, 49086 Osnabrück, DE
(72) HELLER, Ernst, MC-98000 Monaco, MC
EDEL, Eugen, 81377 Munich, DE
(74) Cohausz & Florack, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düs-
seldorf, DE

D21H 27/26 → (51) **D21H 23/72**

(51) **E01B 1/00** (11) **1 809 810 B1**
E01B 29/00
(25) En (26) En
(21) 05794235.1 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 25.07.2007
(86) GB 2005/003991 18.10.2005
(87) WO 2006/043038 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 GB 0423237
(54) • **EISENBAHNSCHIENENKONSTRUKTIONS-
ZWISCHENSTÜCK UND VERFAHREN ZUR
KONSTRUKTION EINER EISENBAHN-
SCHIENE**
• **RAILWAY TRACK CONSTRUCTION SHIM
AND METHOD OF CONSTRUCTING RAIL-
WAY TRACK**
• **CALE DE CONSTRUCTION DE VOIES DE
CHEMIN DE FER ET PROCEDE DE CONS-
TRUCTION DE VOIES DE CHEMIN DE FER**
(73) PANDROL LIMITED, 63 Station Road,
Addlestone, Surrey KT15 2AR, GB
(72) CHAPMAN, Lee, Michael, Tankersley,
Barnsley S75 3AE, GB
CANDEL, Bruno, M., B., F-59552 Lambres
Lez Douai, FR
(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

E01B 29/00 → (51) **E01B 1/00**

(51) **E01F 13/04** (11) **2 037 044 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290858.3 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(30) 14.09.2007 FR 0706455
(54) • **Straßenmarkierungssystem zur Zusam-
menführung von Fahrspuren**
• **Road marking system for the realisation of
a lane diverter**
• **Système de balisage routier pour la
réalisation d'un biseau de rabattement**
(73) SANEF, 100 Avenue de Suffren, F-75015
Paris, FR
(72) Staebler, Jean-Luc, 02000 Chambry, FR
(74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de
St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **E01H 5/04** (11) **1 983 109 B1**
(25) De (26) De
(21) 08006780.4 (22) 03.04.2008
(84) AT CH DE FR IT LI
(43) 22.10.2008
(30) 17.04.2007 DE 102007017905
(54) • **Schneefräse, -schleuder oder -frässhleu-
der mit Verladekamin**
• **Rotary snowplough with discharge spout**
• **Chasse-neige avec cheminée d'évacuation**
(73) Schmidt Holding GmbH, Albtalstrasse 36,
79837 St. Blasien, DE
(72) Sandberg, Lars, 2320 Furnes, NO
(74) Möhring, Friedrich, Grättinger - Möhring -
von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft
Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

E02B 15/04 → (51) **B01D 17/02**

(51) **E06B 3/30** (11) **1 288 424 B1**
B29C 63/02
(25) De (26) De
(21) 02018307.5 (22) 14.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
SI
(43) 05.03.2003
(30) 24.08.2001 DE 10140673
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Folieren
von Profilen**
• **Method and device for coating profiles with
a foil**
• **Procédé et dispositif pour couvrir des
profilés avec une feuille**
(73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse
1 - 15, 33609 Bielefeld, DE
(72) Atzler, Norbert, 42781 Haan, DE
Gasnik, Wolfgang, 40472 Düsseldorf, DE
(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke -
Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602
Bielefeld, DE

(51) **F01M 11/03** (11) **1 715 147 B1**
F16K 15/14 (26) **F16K 15/16**
(25) En (26) En
(21) 06251700.8 (22) 29.03.2006
(84) DE IT
(43) 25.10.2006
(30) 20.04.2005 US 110029
(54) • **Ventilklappen mit gleitenden Mitglied**
• **Slide-in flapper valves**
• **Soupapes avec membre glissant**
(73) Dana Canada Corporation, 656 Kerr Street,
Oakville, Ontario L6K 3E4, CA
(72) Cheadle, Brian E, Ontario, L6S 1B5, CA
Peric, Yuri, Ontario, L6K 3X4, CA
(74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine
Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street
Bristol BS1 6HU, GB

(51) **F02B 61/06** (11) **1 914 404 B1**
F16H 57/04 F16C 3/14
(25) En (26) En
(21) 07251540.6 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(30) 20.10.2006 EP 06255406
(54) • **Fahrzeuggetriebe**
• **Vehicle transmission**
• **Transmission de véhicule**
(73) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan-
Hsing St., San-Min Dist., Kaohsiung City, TW
(72) Ho, Chao-Chang, Feng Shan City Kaohsiung
Hsien, TW

(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House, 2 Hays Lane London
SE1 2HW, GB

F04D 29/04 → (51) **A61M 1/10**

(51) **F16B 7/18** (11) **1 744 066 B1**
(25) De (26) De
(21) 05106518.3 (22) 15.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 17.01.2007
(54) • *Fachwerk sowie Stäbe für ein Fachwerk*
• *Framework as well as rods for a framework*
• *Cadre aussi bien que des tiges pour un cadre*

(73) LIPP-BÜHLER, Peter, Rebenweg 2, 4418
Reigoldswil, CH
(72) LIPP-BÜHLER, Peter, 4418 Reigoldswil, CH
(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel
AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **F16B 25/00** (11) **1 881 210 B1**
F16B 33/06

(25) De (26) De
(21) 07112303.8 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 23.01.2008
(30) 21.07.2006 DE 102006000363
(54) • *Befestigungselement*
• *Fastening element*
• *Élément de fixation*

(73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual
Property, Feldkircherstrasse 100, Post-
fach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Rosenkranz, Falk, 9658, Wildhaus, CH
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Cor-
porate Intellectual Property Feldkircher-
strasse 100 Postfach 333, 9494 Schaan, LI

F16B 33/06 → (51) **F16B 25/00**

(51) **F16B 37/04** (11) **1 963 689 B1**
(25) De (26) De
(21) 06818581.8 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/010993 16.11.2006
(87) WO 2007/073804 2007/27 05.07.2007
(30) 16.12.2005 DE 102005060137
(54) • **BLECHMUTTER**
• **SHEET METAL NUT**
• **ECROU EN PLAQUE DE METAL**

(73) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat,
38000 Grenoble, FR
(72) MOTSCH, Uwe, 79618 Rheinfelden, DE
HULLMANN, Klaus, 79540 Lörrach, DE
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co.
KG Postfach 21 40, 79511 Lörrach, DE

F16C 17/08 → (51) **F16D 65/14**

(51) **F16C 19/38** (11) **1 610 010 B1**
F16C 33/78 **F16J 15/32**
F16C 35/06

(25) De (26) De
(21) 05012309.0 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 28.12.2005
(30) 15.06.2004 DE 102004028863
(54) • *Dichtungseinheit für eine Nabendichtung*

• *Sealing unit for a hub seal*
• *Dispositif d'étanchéité pour un joint de moyeu*

(73) BPW Bergische Achsen KG, Ohlerhammer,
51674 Wiehl, DE

(72) Ebert, Jörg, 50858 Köln, DE
Schlimbach, Andreas, 53804 Much, DE
Leidig, Hans-Josef, 51580 Reichshof, DE

(74) Christophersen, Ulrich Rudolf, et al, Chris-
tophersen & Partner Patentanwälte Feld-
strasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

(60) 09174852.5

F16C 33/78 → (51) **F16C 19/38**

F16C 35/06 → (51) **F16C 19/38**

(51) **F16D 3/16** (11) **1 703 157 B1**

(25) En (26) En
(21) 06251433.6 (22) 17.03.2006
(84) DE FR
(43) 20.09.2006
(30) 18.03.2005 JP 2005079764

(54) • *Bauteil für die Verhinderung einer Well-
trennung eines Gleichlaufgelenks*
• *Structure for preventing shaft of constant
velocity joint from coming off*
• *Structure pour empêcher une séparation
d'arbre dans un joint homocinétique*

(73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-
chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-
0003, JP

(72) Fukumura, Yoshikazu c/o NTN Corporation,
Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
Ueno, Tsuyoshi c/o NTN Corporation, Iwata-
shi Shizuoka-ken, JP
Shinba, Chikaya c/o NTN Corporation, Iwata-
shi Shizuoka-ken, JP
Shibata, Takaaki c/o NTN Corporation, Iwata-
shi Shizuoka-ken, JP

(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F16D 65/00 → (51) **F16D 65/20**

(51) **F16D 65/14** (11) **2 065 611 B1**
F16D 65/56 **F16C 17/08**

(25) De (26) De
(21) 09154173.0 (22) 25.11.2005
(84) DE FR IT
(43) 03.06.2009
(30) 26.11.2004 DE 102004057276
23.11.2005 DE 102005056166

(54) • *Bremssattel einer Scheibenbremse*
• *Brake calliper of a disc brake*
• *Etrier pour frein à disque*

(73) Continental Teves AG & Co. oHG,
Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main,
DE
(72) Weidenweber, Michael, 60598 Frankfurt, DE
Weiler, Rolf, 65817 Eppstein, DE
Balz, Jürgen, 65510 Hünstetten-Oberlibbach,
DE
Petri, Ralph, 65843 Sulzbach/Ts., DE
(62) 05811128.7 / 1 819 935

(51) **F16D 65/20** (11) **1 643 152 B1**
F16D 65/00

(25) En (26) En
(21) 05021438.6 (22) 30.09.2005
(84) DE ES GB IT
(43) 05.04.2006
(30) 30.09.2004 JP 2004286016

(54) • *Hydraulische Fahrzeugbremse*
• *Hydraulic vehicular disc brake*
• *Frein de véhicule hydraulique*

(73) NISSIN KOGYO CO., LTD., No. 840, Ohaza
Kokubu, Ueda-shi, Nagano-ken, JP

(72) Hatakoshi, Genichi, Ueda-shi, Nagano-ken,
JP

Fujii, Kenichi, Ueda-shi, Nagano-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F16D 65/56 → (51) **F16D 65/14**

(51) **F16F 1/38** (11) **1 974 151 B1**
B61F 5/30

(25) De (26) De
(21) 06819922.3 (22) 07.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 01.10.2008
(86) EP 2006/069399 07.12.2006
(87) WO 2007/087924 2007/32 09.08.2007
(30) 16.01.2006 AT 632006

(54) • *LAGERUNG EINER DREHSTABFEDER DES
ANTIWANKSYSTEMS EINES SCHIENEN-
FAHRZEUGES*
• *BEARING OF A TORSION BAR SPRING OF
THE ROLL STABILIZATION SYSTEM OF A
TRACK VEHICLE*
• *PALIER POUR SUSPENSION À BARRE DE
TORSION DU SYSTÈME ANTI-ROULIS
D'UN VÉHICULE FERROVIAIRE*

(73) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 92,
1210 Wien, AT
(72) HOJAK, Gerhard, A-8020 Graz, AT
(74) Peham, Alois, Siemens AG Österreich Post-
fach 22 16 34, 80506 München, DE

F16G 5/06 → (51) **B29D 29/10**

F16H 57/04 → (51) **F02B 61/06**

(51) **F16H 61/28** (11) **1 843 063 B1**
G01D 5/22 **F16H 59/70**

(25) It (26) En
(21) 06425241.4 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 10.10.2007
(54) • *Aktuator mit berührungslosem Weggeber*
• *Actuator with a non-contact position sen-
sor*
• *Actionneur avec capteur de position sans
contact*

(73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/
63, Corbetta (MI), IT
(72) Colli, Marcello, 42100 Reggio Emilia, IT
Dragoni, Eugenio, 48022 Lugo, IT
Bellato, Nazario, 40131 Bologna, IT
Baldassari, Andrea, 40132 Bologna, IT
(74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l.
Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **F16H 63/48** (11) **1 759 130 B1**

(25) De (26) De
(21) 05748277.0 (22) 04.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 07.03.2007
(86) EP 2005/006026 04.06.2005
(87) WO 2005/124197 2005/52 29.12.2005
(30) 22.06.2004 DE 102004030006
(54) • *PARKSPERRENVORRICHTUNG*
• *PARKING BRAKE SYSTEM*
• *SYSTEME DE FREIN DE STATIONNEMENT*

(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE
(72) RÜHRINGER, Uwe, 88069 Tettnang, DE
SCHMID, Wolfgang, 88085 Langenargen, DE
SCHMIDT, Thilo, 88074 Meckenbeuren, DE

F16J 15/32	→ (51) F16C 19/38
F16K 15/14	→ (51) F01M 11/03
F16K 15/16	→ (51) F01M 11/03
F16L 3/26	→ (51) B25J 19/00
F16L 3/26	→ (51) H02G 3/32
(51) F16L 13/14	(11) 1 214 543 B1
(25) De	(26) De
(21) 00956246.3	(22) 21.07.2000
(84) DE ES FR GB IT	
(43) 19.06.2002	
(86) EP 2000/007013	21.07.2000
(87) WO 2001/021997	2001/13 29.03.2001
(30) 21.09.1999	DE 19945113
(54) • VERFAHREN ZUR VERBINDUNG EINES PRESSFITTINGS MIT EINEM ROHR SOWIE PRESSFITTING, ROHR UND PRESSGERÄT ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS	
• METHOD FOR JOINING A CRIMPED FITTING AND A PIPE, CRIMPED FITTING, PIPE AND CRIMPING DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD	
• PROCEDE POUR RELIER UN RACCORD A EMMANCHER A LA PRESSE ET UN TUYAU, RACCORD A EMMANCHER A LA PRESSE, ET PRESSE SERVANT A METTRE EN OEUVRE LEDIT PROCEDE	
(73) Novopress GmbH Pressen und Presswerkzeuge & Co. KG, Scharnhorststrasse 1, 41460 Neuss, DE	
(72) LOHMANN, Gert, 41468 Neuss, DE	
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE	
(60) 04025027.6 / 1 498 652	
(51) F16L 23/18	(11) 1 843 072 B1
F16L 41/08	B60H 1/00
(25) En	(26) En
(21) 07105769.9	(22) 05.04.2007
(84) DE FR GB IT	
(43) 10.10.2007	
(30) 05.04.2006	KR 20060030917
	20.04.2006
	KR 20060035546
	21.06.2006
	KR 20060056003
(54) • Rohrverbindungsstruktur	
• Pipe connecting structure	
• Structure de connexion d'un tuyau	
(73) Doowon Climate Control Co., Ltd, San 16-1, Wonnam-ri Eumbong-myeom, Asan-si, 336-864 Chungcheongnam-do, KR	
(72) Kim, Jong Chul, 336-864, Asan-si, KR	
Uk Hwang, Jung, 336-864 Asan-si, Chungcheongnam-do, KR	
Lee, Hong Yeol, 336-864 Asan-si, Chungcheongnam-do, KR	
Sung, Ki Chun, 336-864 Asan-si, Chungcheongnam-do, KR	
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR	
F16L 37/36	→ (51) A47J 31/46
F16L 41/08	→ (51) F16L 23/18
F16L 55/10	→ (51) A47J 31/46
F16L 57/00	→ (51) B25J 19/00
F16L 57/06	→ (51) B25J 19/00
F23G 5/32	→ (51) C04B 7/44

(51) F23Q 7/00	(11) 1 373 802 B1
(25) En	(26) En
(21) 02704433.8	(22) 22.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 02.01.2004	
(86) US 2002/005254	22.02.2002
(87) WO 2002/068873	2002/36 06.09.2002
(30) 22.02.2001	US 790747
(54) • ZÜNDER MIT VERSCHIEDENEN HEIZZONEN	
• MULTIPLE HOT ZONE IGNITERS	
• ALLUMEURS A ZONE DE SURCHAUFFE MULTIPLES	
(73) Saint-Gobain Ceramics & Plastics, Inc., One New Bond Street, P.O. Box 15008, Worcester, Massachusetts 01615-0008, US	
(72) WILLKENS, Craig, A., Sterling, MA 01564, US	
ARSENAULT, Normand, P., Holden, MA 01520, US	
BARDON, Sebastien, F-13006 Marseille, FR	
(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE	
(51) F24C 1/00	(11) 1 437 552 B1
F24C 15/32	A21B 1/26
(25) Ja	(26) En
(21) 02777892.7	(22) 18.10.2002
(84) DE FR GB	
(43) 14.07.2004	
(86) JP 2002/010865	18.10.2002
(87) WO 2003/036174	2003/18 01.05.2003
(30) 19.10.2001	JP 2001321291
	20.05.2002
	JP 2002143969
(54) • KOCHVORRICHTUNG	
• COOKING DEVICE	
• APPAREIL DE CUISSON	
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku Osaka-shi, Osaka-fu 545-8522, JP	
(72) OHTSUKA Masaki, Osaka-shi, Osaka 547-0026, JP	
SHIRAICHI Yukishige, Yao-shi, Osaka 581-0068, JP	
UEDA Shinya, Yamatotakada-shi, Nara 635-0013, JP	
SAKODA Yasuhiro, Wakayama-shi, Wakayama 640-8392, JP	
HIROOKA Mitsuo, Sakai-shi, Osaka 599-8124, JP	
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB	
F24C 7/08	→ (51) H05B 3/74
F24C 15/32	→ (51) F24C 1/00
(51) F24F 1/00	(11) 1 606 560 B1
(25) En	(26) En
(21) 04714970.3	(22) 26.02.2004
(84) DE FR GB	
(43) 21.12.2005	
(86) KR 2004/000400	26.02.2004
(87) WO 2004/076936	2004/37 10.09.2004
(30) 26.02.2003	KR 2003012100
(54) • EINGEBAUTE AUSSENEINHEIT FÜR KLIMAAANLAGE	
• BUILT-IN TYPE OUTDOOR UNIT FOR AIR CONDITIONER	
• UNITE EXTERIEURE DE CLIMATISEUR ENCASTREE	
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yongsongpo-Ku, Seoul 150-010, KR	
(72) KIM, In-Gyu, Jinhae-shi, Kyungsangnam-do 645-750, KR	
KOO, Ja-Hyung, Changwon-shi, Kyung-sangnam-do 641-757, KR	

PARK, Byung-Il, Changwon-shi. Kyung-sangnam-do 641-091, KR	
KIM, Yang-Ho, Changwon-shi, Kyung-sangnam-do 641-779, KR	
HONG, Young-Ho, Daeyoung Apt. No. 305, Kimhae-shi, Kyung-sangnam-do 621-805, KR	
HEO, Kyeong-Wook, Towol-Daedong Apt. 107-1004, Changwon-shi, Kyung-sangnam-do 641-830, KR	
SUNG, Si-Kyong, 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon-shi, Kyung-sangnam-do 641-711, KR	
LEE, Dong-Hyuk, Sosung-Jutaek No. 7, Jinhae-shi, Kyung-sangnam-do 645-808, KR	
KIM, Tae-Geun, 2nd Gaenari Apt. 204-1103, Changwon-shi, Kyung-sangnam-do 641-804, KR	
(74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR	
F25C 3/04	→ (51) B05B 1/26
(51) F27B 9/20	(11) 1 482 267 B1
(25) De	(26) De
(21) 04450087.4	(22) 09.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.12.2004	
(30) 26.05.2003	AT 8072003
(54) • Verfahren zum Brennen von keramischem Stückgut in einen Brennkana mit einer quergeströmten Umwälzung der Heissgasen	
• Process for burning ceramic articles in a firing tunnel with a cross recirculation of the gases	
• Procédé de cuisson de pièces céramiques dans un canal de cuisson avec recirculation transversale des gaz	
(73) Wienerberger AG, Wienerberg City, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT	
(72) Linke, Walter, 3400 Mauerbach, AT	
(74) Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentanwälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT	
(51) F28F 9/02	(11) 1 923 653 B1
(25) De	(26) De
(21) 06023588.4	(22) 14.11.2006
(84) DE FR GB	
(43) 21.05.2008	
(54) • Wärmeübertrager	
• Heat exchanger	
• Échangeur de chaleur	
(73) Modine Manufacturing Company, 1500 DeKoven Avenue, Racine, Wisconsin 53403-2552, US	
(72) Roll, Helmut, 72574 Bad Urach, DE	
(74) Wolter, Klaus-Dietrich, Modine Europe GmbH Patentabteilung, 70790 Filderstadt, DE	
(51) F28F 9/02	(11) 1 923 654 B1
(25) De	(26) De
(21) 06023987.8	(22) 18.11.2006
(84) DE FR GB	
(43) 21.05.2008	
(54) • Wärmeübertrager	
• Heat exchanger	
• Échangeur de chaleur	
(73) Modine Manufacturing Company, 1500 DeKoven Avenue, Racine, Wisconsin 53403-2552, US	
(72) Roll, Helmut, 72574 Bad Urach, DE	
(74) Wolter, Klaus-Dietrich, Modine Europe GmbH Patentabteilung, 70790 Filderstadt, DE	

F41A 17/06 → (51) **F41A 19/69**(51) **F41A 19/69** (11) **1 825 207 B1**
F41A 17/06

- (25) De (26) De
(21) 05810920.8 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(86) EP 2005/012548 23.11.2005
(87) WO 2006/056429 2006/22 01.06.2006
(30) 24.11.2004 DE 102004056712
(54) • MEHRSCHÜSSIGE HANDFEUERWAFFE
• MULTI-SHOT HAND FIREARM
• ARME A FEU DE POING A REPETITION
(73) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE
(72) BECKMANN, Rudi, 78733 Aichhalden, DE
SCHUHMACHER, Michael, 78737 Fluorn-Winzeln, DE
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F41H 5/04** (11) **1 949 017 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07846259.5 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) DE 2007/001921 24.10.2007
(87) WO 2008/055468 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 DE 102006053047
(54) • VERBUNDPANZERUNGSELEMENT UND WIRKKÖRPERELEMENT ZUR EINBRINGUNG IN EIN VERBUNDPANZERUNGSELEMENT
• COMPOSITE ARMOR ELEMENT AND ACTIVE BODY ELEMENT FOR INSERTION INTO A COMPOSITE ARMOR ELEMENT
• ÉLÉMENT DE BLINDAGE COMPOSITE ET ÉLÉMENT DE CORPS ACTIF POUR L'INSERTION DANS UN ÉLÉMENT DE BLINDAGE COMPOSITE
(73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
(72) WEBER, Jürgen, 50321 Bruehl, DE
BAYER, Robert, 86316 Friedberg, DE
KEIL, Norbert, 85221 Dachau, DE
SCHIELE, Stefan, 86156 Augsburg, DE
(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Goethestraße 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

G01B 11/02 → (51) **G02B 26/10****G01B 11/24** → (51) **G02B 26/10**(51) **G01C 21/20** (11) **0 945 706 B1**
G01C 21/26 **G06F 9/38**
G06F 12/00 **G06F 17/30**
G11B 27/00 **G06T 17/50**
G09B 29/00

- (25) En (26) En
(21) 99302263.1 (22) 24.03.1999
(84) BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI LU NL SE
(43) 29.09.1999
(30) 27.03.1998 US 49747
(54) • Speicherverwaltung für Navigationssystem
• Memory management for navigation system
• Gestion de mémoire pour système de navigation
(73) Navteq North America, LLC, 425 West Randolph Street, Chicago, IL 60606, US
(72) Crowley, Paul, Buffalo Grove, Illinois 60089, US

- Jaugilas, John, Lombard, Illinois 60148, US
Natesan, Senthil, Carol Stream, Illinois 60188, US
Lampert, David S., Highland Park, Illinois 60035, US
Nash, Alex, Gurnee, Illinois 60031, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01C 21/26 → (51) **G01C 21/20**(51) **G01D 4/00** (11) **1 994 367 B1**
G08C 17/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07717836.6 (22) 09.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(86) FR 2007/000031 09.01.2007
(87) WO 2007/080309 2007/29 19.07.2007
(30) 10.01.2006 FR 0600194
(54) • VORRICHTUNG FÜR BIDIREKTIONALE FERNABLESUNG EINES WASSERZÄHLERS MITTELS FUNK ZUR RECHNUNGSSTELLUNG GEMÄSS VERBRAUCHSZEITEN
• DEVICE FOR BIDIRECTIONAL REMOTE WATER-METER READING BY MEANS OF RADIO, FOR INVOICING IN ACCORDANCE WITH CONSUMPTION TIME BANDS
• DISPOSITIF DE TELE-RELEVÉ BI-DIRECTIONNEL DE COMPTEUR D'EAU PAR RADIO POUR FACTURATION SELON LES HORAIRES DE CONSOMMATION.
(73) Suez Environnement, 1 Rue d'Astorg, 75008 Paris, FR
(72) VILLESSOT, Daniel, 75016 Paris, FR
GUERQUIN, Marc, 78590 Noisy Le Roi, FR
(74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armengaud Aimé 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

G01D 5/22 → (51) **F16H 61/28****G01J 1/42** → (51) **G11B 7/13**

- (51) **G01J 3/453** (11) **1 906 159 B1**
(25) En (26) En
(21) 07301406.0 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(30) 28.09.2006 US 848018 P
(54) • System, Verfahren und Vorrichtung für ein mikrogefertigtes Interferometer mit optischem Strahlteiler
• System, method and apparatus for a micromachined interferometer using optical splitting
• Système, procédé et appareil pour interféromètre micro-usiné utilisant un séparateur de faisceaux optiques
(73) Si-Ware Systems, 3, Khaled Ibn Al-Waleed Street Sheraton, Heliopolis, 11361 Cairo, EG
(72) Saadany, Bassam Amanallah, 11371, CAIRO, EG
Khalil, Diaa Abdelmaguid, 11371, CAIRO, EG
Bourouina, Tarik Essif Eddine, 94340, JOINVILLE LE PONT, FR
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

G01N 1/28 → (51) **B01D 35/30**(51) **G01N 21/31** (11) **1 329 721 B1**
G01N 21/78 **G01N 33/72**

- (25) Ja (26) En
(21) 01970262.0 (22) 27.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.07.2003
(86) JP 2001/008482 27.09.2001
(87) WO 2002/027330 2002/12 04.04.2002
(30) 28.09.2000 JP 2000296540
(54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG DES GLYKIERUNGSANTEILS VON HÄMOGLOBIN
• METHOD OF MEASURING GLYCATION RATIO OF HEMOGLOBIN
• PROCEDE DE MESURE DU TAUX DE GLYCATION D'HEMOGLOBINE
(73) ARKRAY, Inc., 57, Nishikieta-cho Higashi-kujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP
(72) YONEHARA, Satoshi, c/o ARKRAY, INC., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
YAGI, Yuji, c/o ARKRAY, INC., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

G01N 21/78 → (51) **G01N 21/31**(51) **G01N 23/00** (11) **1 291 648 B1**
G01N 23/20

- (25) De (26) De
(21) 02018405.7 (22) 15.08.2002
(84) DE
(43) 12.03.2003
(30) 07.09.2001 DE 10143991
(54) • Platzsparendes Gehäuse für ein Röntgen-Analysegerät mit Probenwechsler
• Space-saving housing for an X-ray apparatus with sample changer
• Boîtier à encombrement réduit pour un appareil à rayons x avec changeur d'échantillons
(73) Bruker AXS GmbH, Östliche Rheinbrückenstrasse 50, 76187 Karlsruhe, DE
(72) Greenbank, M.G.M., Irlam M/C, GB
Watts, A.M., Congleton, Cheshire, GB
Hardman, P.J., Heaton Moor, Stockport SK44E9, GB
Mausser, Karl-Eugen, 76467 Bietigheim, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

G01N 23/20 → (51) **G01N 23/00****G01N 27/00** → (51) **H01M 8/10**(51) **G01N 33/49** (11) **1 350 099 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01271540.5 (22) 19.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 08.10.2003
(86) GB 2001/005644 19.12.2001
(87) WO 2002/050534 2002/26 27.06.2002
(30) 19.12.2000 GB 0030929
(54) • GERÄT ZUR MESSUNG DER BLUTGERINNUNG UND DESSEN VERFAHREN
• DEVICE FOR MEASURING BLOOD COAGULATION AND METHOD THEREOF
• DISPOSITIF DE MESURE DE COAGULATION SANGUINE ET PROCEDE ASSOCIE
(73) Lifescan Scotland Ltd, Beechwood Park North, Inverness, IV2 3ED, Scotland, GB
(72) STIENE, Matthias, Inverness IV2 3QG, GB
RICHTER, Tanja, Inverness IV2 4SN, GB
ALLEN, John, Mendota Heights, MN 55118, US
MCALFEER, Jerome, Grove, Oxfordshire, GB
PLOTKIN, Elliot, Inverness, GB

ALVAREZ-ICAZA, Manuel, Inverness, GB
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/47**

(51) **G01N 33/536** (11) **1 996 941 B1**
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 07732076.0 (22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.12.2008
(86) GB 2007/000984 20.03.2007
(87) WO 2007/107743 2007/39 27.09.2007
(30) 20.03.2006 GB 0605584

(54) • **VERFAHREN ZUM ANALYTENNACHWEIS UNTER VERWENDUNG VON PROXIMITÄTSSONDEN**
• **METHOD FOR ANALYTE DETECTION USING PROXIMITY PROBES**
• **PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UNE SUBSTANCE À ANALYSER UTILISANT DES SONDES DE PROXIMITÉ**

(73) Olink AB, Dag Hammarskjölds väg 54A, 751 83 Uppsala, SE

(72) SCHALLMEINER, Edith, 1260 Nyon, CH

(74) Dzieglewska, Hanna Eva, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01N 33/72 → (51) **G01N 21/31**

G01P 3/36 → (51) **G01P 13/04**

(51) **G01P 13/04** (11) **1 261 877 B1**
G01P 3/36 **G01S 17/50**
G01S 7/483

(25) En (26) En
(21) 01992898.5 (22) 05.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 04.12.2002
(86) EP 2001/012770 05.11.2001
(87) WO 2002/037124 2002/19 10.05.2002
(30) 06.11.2000 EP 00203875

(54) • **VERFAHREN ZUR MESSUNG DER BEWEGUNG EINES MATERIALBLATTS UND OPTISCHER SENSOR ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS**
• **METHOD OF MEASURING THE MOVEMENT OF A MATERIAL SHEET AND OPTICAL SENSOR FOR PERFORMING THE METHOD**
• **PROCEDE DE MESURE DU DEPLACEMENT D'UNE FEUILLE DE MATERIAU ET CAPTEUR OPTIQUE SERVANT A L'EXECUTION DE CE PROCEDE**

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) LIESS, Martin, D., NL-5656 AA Eindhoven, NL
MIMNAGH-KELLEHER, Gillian, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01R 1/04** (11) **1 894 022 B1**
G01R 15/18

(25) En (26) En
(21) 06760527.9 (22) 30.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.03.2008
(86) US 2006/020800 30.05.2006

(87) WO 2006/130570 2006/49 07.12.2006

(30) 02.06.2005 US 686842 P
29.05.2006 US 420786

(54) • **SENSORMODUL FÜR SENSOREN IN DER NÄHE VON UNTERBRECHERSCHALTERN**
• **SENSOR MODULE FOR SENSORS IN PROXIMITY TO CIRCUIT BREAKERS**
• **MODULE DE DETECTION SE RAPPORTANT A DES DETECTEURS SITUÉS A PROXIMITÉ DE DISJONCTEURS**

(73) Liebert Corporation, 1050 Dearborn Drive, Columbus, OH 43299, US

(72) VLASAK, Gerald, R., Columbus, OH 43299, US
POWELL, Jeffrey, M., Columbus, OH 43299, US

NELSON, Gregg, J., Columbus, OH 43299, US

MARTIN, James, K., Columbus, OH 43299, US

(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01R 15/18 → (51) **G01R 1/04**

(51) **G01R 33/30** (11) **1 747 478 B1**

(25) En (26) En
(21) 05744830.0 (22) 16.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.01.2007
(86) GB 2005/001873 16.05.2005

(87) WO 2005/114244 2005/48 01.12.2005
(30) 18.05.2004 GB 0411072

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON IN-VITRO-DNP-NMR-MESSUNGEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR PERFORMING IN-VITRO DNP-NMR MEASUREMENTS**
• **APPAREIL ET MÉTHODE POUR EXÉCUTER DES MESURES DNP-NMR <i>IN VITRO</i>**

(73) Oxford Instruments Superconductivity Limited, Tubney Woods Abingdon Oxon OX13 5QX, GB

(72) HUTTON, Graham, Mark, Oxford OX3 7SY, GB

SLADE, Robert, Andrew, Witney, Oxon OX29 4AX, GB
BROWN, Francis, John, Benson Oxon OX10 6NJ, GB

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01R 33/34** (11) **1 251 361 B1**

(25) De (26) De
(21) 02007966.1 (22) 10.04.2002

(84) CH FR GB LI
(43) 23.10.2002

(30) 17.04.2001 DE 10118835

(54) • **Supraleitende Resonatoren für Anwendungen in der NMR**
• **Superconducting resonators for applications in NMR**
• **Résonateurs supraconducteurs pour des applications dans la RMN**

(73) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 8117 Fällanden, CH

(72) Marek, Daniel, 5103 Möriken, CH

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

G01S 7/483 → (51) **G01P 13/04**

(51) **G01S 13/44** (11) **0 947 852 B1**
G01S 13/93

(25) En (26) En

(21) 99104607.9 (22) 08.03.1999

(84) DE FR GB
(43) 06.10.1999

(30) 02.04.1998 JP 9009298

(54) • **Radargerät**

• **Radar apparatus**

• **Appareil radar**

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Tokoro, Setsuo, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01S 13/93 → (51) **G01S 13/44**

G01S 17/50 → (51) **G01P 13/04**

(51) **G02B 6/38** (11) **1 728 111 B1**

(25) En (26) En
(21) 05856579.7 (22) 08.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.12.2006
(86) US 2005/004347 08.02.2005

(87) WO 2006/071238 2006/27 06.07.2006
(30) 26.03.2004 US 811437

(54) • **OPTISCHER VERBINDER MIT KLEINEM FORMFAKTOR MIT THERMOPLASTISCHEM HAFTSTOFF**

• **SMALL FORM FACTOR OPTICAL CONNECTOR WITH THERMOPLASTIC ADHESIVE**

• **CONNECTEUR OPTIQUE A PETIT FACTEUR DE FORME COMPORTANT UN ADHESIF THERMOPLASTIQUE**

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

(72) MORGAN, Eric M., Saint Paul, MN 55133-3427, US

HARGCASTLE, David S., Saint Paul, MI 55133-3427, US

KLING, Janet A., Saint Paul, MN 55133-3427, US

LURIE, Edward B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G02B 9/34 → (51) **G02B 13/18**

(51) **G02B 13/18** (11) **1 531 353 B1**

G02B 13/22 **G02B 9/34**
G02B 13/00

(25) En (26) En
(21) 04026302.2 (22) 05.11.2004

(84) DE FI GB
(43) 18.05.2005

(30) 13.11.2003 JP 2003383261
25.02.2004 JP 2004049508

(54) • **Bildaufnahmelinse und Bildaufnahmevorrichtung**
• **Image pickup lens and image pickup device**
• **Lentille de prise de vue et dispositif de prise de vue**

(73) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP

(72) Matsui, Takumi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

Sano, Eigo, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(60) 08150315.3 / 1 909 130

G02B 13/22 → (51) **G02B 13/18**

(51) **G02B 21/00** (11) **1 864 176 B1**
G02B 21/32 **G21K 1/00**
H05H 3/04

- (25) En (26) En
- (21) 06706112.7 (22) 11.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
- (86) DK 2006/000141 11.03.2006
- (87) WO 2006/097101 2006/38 21.09.2006
- (30) 18.03.2005 DK 200500399
18.03.2005 US 662793 P
- (54) • *OPTISCHES MANIPULATIONSSYSTEM MIT MEHREREN OPTISCHEN FALLEN*
• *OPTICAL MANIPULATION SYSTEM USING A PLURALITY OF OPTICAL TRAPS*
• *SYSTÈME DE MANIPULATION OPTIQUE À L'AIDE D'UNE PLURALITÉ DE PIÈGES OPTIQUES*
- (73) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engesundsvej 1 DTU-bygning 101A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (72) GLÜCKSTAD, Jesper, DK-2000 Frederiksberg, DK
- (74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

G02B 21/32 → (51) **G02B 21/00**

G02B 26/08 → (51) **H04Q 11/00**

(51) **G02B 26/10** (11) **1 031 057 B1**
G01B 11/02 **G01B 11/24**

- (25) En (26) En
- (21) 98957689.7 (22) 06.11.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 30.08.2000
- (86) US 1998/023782 06.11.1998
- (87) WO 1999/026099 1999/21 27.05.1999
- (30) 14.11.1997 US 970478
19.02.1998 US 26387
- (54) • *LASERABTASTVERFAHREN UND SYSTEM*
• *LASER SCANNING METHOD AND SYSTEM*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE BALAYAGE LASER*
- (73) Virtek Laser Systems, Inc., 785 Bridge Street, Waterloo, Ontario N2V 2K1, CA
- (72) REUB, Kurt, D., Kitchener, Ontario N2N 2C1, CA
MILLER, Wayne, R., Kitchener, Ontario N2P 1G4, CA
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **G02B 27/22** (11) **1 870 764 B1**
H04N 7/14

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07301110.8 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (30) 20.06.2006 FR 0652543
- (54) • *Optisches System zum Wechsel zwischen der Aufzeichnung einer Abbildung und der Projektion einer Abbildung*
• *Optical system alternating image capture and image projection*
• *Système optique alternant une capture d'image et une projection d'image*
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Boute, Olivier, 75015, PARIS, FR

Gachignard, Olivier, 92120, MONTRouGE, FR

(74) Lapoux, Roland, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

G02F 1/1368 → (51) **H01L 29/786**

G03F 1/14 → (51) **B01D 69/02**

(51) **G03F 7/20** (11) **1 099 139 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 99973863.6 (22) 19.05.1999
- (84) DE FR NL
- (43) 16.05.2001
- (86) EP 1999/003432 19.05.1999
- (87) WO 2000/072092 2000/48 30.11.2000
- (54) • *Lithographieverfahren*
• *Lithography method*
• *Procédé de lithographie*
- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) BRAUCH, Uwe, 70565 Stuttgart, DE
OPOWER, Hans, 82152 Krailling, DE
- (74) Beck, Jürgen, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **G03G 15/02** (11) **1 787 170 B1**
G03G 15/10

- (25) En (26) En
- (21) 05777557.9 (22) 28.07.2005
- (84) DE GB
- (43) 23.05.2007
- (86) US 2005/027036 28.07.2005
- (87) WO 2006/015235 2006/06 09.02.2006
- (30) 29.07.2004 US 902723
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER VERSCHMUTZUNG EINER BILDÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR REDUCING CONTAMINATION OF AN IMAGE TRANSFER DEVICE*
• *APPAREIL ET PROCEDE DESTINES A REDUIRE LA CONTAMINATION D'UN DISPOSITIF DE TRANSFERT D'IMAGE*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) GILA, Omer, Palo Alto, CA 94304, US
LEE, Michael, H., Palo Alto, 94304, US
CHANG, Seongsik, Palo Alto, CA 94304, US
- (74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

G03G 15/10 → (51) **G03G 15/02**

(51) **G04B 3/04** (11) **2 058 713 B1**
G04B 3/06 **G04B 45/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07120281.6 (22) 08.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
- (54) • *Krone für Uhr*
• *Crown for a timepiece*
• *Couronne pour pièce d'horlogerie*
- (73) Meco S.A., Schützengasse 30, 2540 Grenchen, CH
- (72) Bonnet, Pierre-Jean, 2608, Courtelary, CH
Zimmermann, Georges, 4581, Küttigkofen, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Fbg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04B 3/06 → (51) **G04B 3/04**

G04B 45/02 → (51) **G04B 3/04**

(51) **G04C 3/12** (11) **1 494 096 B1**
G04C 9/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 04713171.9 (22) 20.02.2004
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 05.01.2005
- (86) JP 2004/001955 20.02.2004
- (87) WO 2004/074945 2004/36 02.09.2004
- (30) 21.02.2003 JP 2003044341
31.03.2003 JP 2003094255
- (54) • *ZEITGEBERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER ZEITGEBERVORRICHTUNG*
• *TIMER DEVICE, AND METHOD OF CONTROLLING TIMER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SYNCHRONISATION ET PROCEDE DE COMMANDE DE CELUI-CI*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Maruyama, Akihiko, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Kitahara, Joji, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Sawada, Akihiro, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G04C 9/02 → (51) **G04C 3/12**

G06F 1/16 → (51) **H05K 5/02**

(51) **G06F 1/26** (11) **1 865 402 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07009838.9 (22) 16.05.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 12.12.2007
- (30) 08.06.2006 KR 20060051585
- (54) • *Tragbares Endgerät und Verfahren zur Steuerung der Energieversorgung*
• *Portable terminal and power supply control method*
• *Terminal portable et procédé de contrôle d'alimentation électrique*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Yoon, Won Chan, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung Kee, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Gu Sup, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Lang, Johannes, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

G06F 1/26 → (51) **H02J 9/06**

(51) **G06F 7/72** (11) **1 293 891 B1**
G06F 9/302

- (25) En (26) En
- (21) 02027872.7 (22) 20.04.1998
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 19.03.2003
- (30) 18.04.1997 GB 9707861
- (54) • *Arithmetischer Prozessor geeignet für verschiedenen endlichen Feldgrösse*
• *Arithmetic processor accomodating different finite field size*
• *Processeur arithmétique accomodant différentes tailles de champ fini*
- (73) Certicom Corp., 200 Matheson Boulevard West, Suite 103, Mississauga, Ontario L5R 3L7, CA
- (72) Vanstone, Scott A., Waterloo, Ontario N2T 2H4, CA

Lambert, Robert J., Cambridge, Ontario N3C 3N3, CA
Gallant, Robert P., Mississauga, Ontario L5M 5N1, CA
Jurisic, Aleksandar, 100 Ljubljana, SI
Vadekar, Ashok V., Rockwood, Ontario N0B 2K0, CA
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner
Anwaltskanzlei Corneliusstrasse 45, 42329
Wuppertal, DE
(60) 03021261.7
(62) 98920431.8 / 0 976 027

G06F 9/302 → (51) **G06F 7/72**

(51) **G06F 9/38** (11) **1 131 701 B1**
G06F 9/46
(25) En (26) En
(21) 99972321.6 (22) 12.11.1999
(84) DE FR GB
(43) 12.09.2001
(86) SE 1999/002061 12.11.1999
(87) WO 2000/029940 2000/21 25.05.2000
(30) 16.11.1998 SE 9803901
29.03.1999 SE 9901145
(54) • **MULTIPLE ARBEITSSIGNALE PER VER-
ARBEITUNGSEINHEIT IN EINEM MULTI-
VERARBEITUNGSSYSTEM**
• **MULTIPLE JOB SIGNALS PER PROCES-
SING UNIT IN A MULTIPROCESSING
SYSTEM**
• **SIGNAUX DE TRAVAUX MULTIPLES PAR
UNITE DE TRAITEMENT DANS UN SYS-
TEME MULTITRAITEMENT**
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HOLMBERG, Per, Anders, S-118 42 Stock-
holm, SE
LINNEMARK, Nils, Ola, S-136 39 Haninge,
SE
STRÖMBERGSON, Karl, Oscar, Joachim, S-
431 40 Mölndal, SE
EGELAND, Terje, S-139 56 Värmdö, SE
CARLSSON, Magnus, S-428 33 K llered, SE
(74) Hedman, Anders, et al, Aros Patent AB P.O.
Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

G06F 9/38 → (51) **G01C 21/20**

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/38**

G06F 12/00 → (51) **G01C 21/20**

G06F 17/30 → (51) **G01C 21/20**

(51) **G06K 7/10** (11) **1 168 231 B1**
(25) En (26) En
(21) 01115465.5 (22) 27.06.2001
(84) BE DE FI FR GB SE
(43) 02.01.2002
(30) 27.06.2000 US 604197
(54) • **Farbbildprojektor und Strichcodeleser**
• **Color image projector and bar code reader**
• **Projecteur d'images en couleurs et lecteur
de code à barres**
(73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol
Plaza, Holtsville, New York 11742-1300, US
(72) Tan, Chinh, Setanket, NY 11733, US
Joseph, Eugene, Coram, NY 11727, US
He, Duanfeng, Farmingville, NY 11738, US
Katz, Joseph, Stoney Brook, NY 11790, US
(74) Geyer, Ulrich F., et al, WAGNER & GEYER,
Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538
München, DE

(51) **G06K 9/22** (11) **1 573 651 B1**
(25) En (26) En
(21) 03747735.3 (22) 10.10.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.09.2005
(86) AU 2003/001342 10.10.2003
(87) WO 2004/042644 2004/21 21.05.2004
(30) 05.11.2002 AU 2002952483
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ORIEN-
TIERUNGSBESTIMMUNG EINES DIGITA-
LEN INK-SEGMENTS**
• **METHOD/SYSTEM FOR ESTIMATING THE
ORIENTATION OF A SEGMENT OF DIGITAL
INK**
• **PROCEDE/SYSTEME POUR ESTIMER
L'ORIENTATION D'UN SEGMENT D'ENCRE
NUMERIQUE**
(73) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling
Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
(72) NAPPER, Jonathon L., Silverbrook Research
Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
LAPSTUN, Paul, Silverbrook Research Pty
Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley
13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G06K 9/36** (11) **0 996 926 B1**
G06K 9/46 **G06T 9/00**

(25) En (26) En
(21) 98934326.4 (22) 13.07.1998
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 03.05.2000
(86) US 1998/014160 13.07.1998
(87) WO 1999/003059 1999/03 21.01.1999
(30) 11.07.1997 US 52245 P
30.06.1998 US 107544
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
MULTISKALAREN ENTROPIEBAUMKODIE-
RUNG**
• **APPARATUS AND METHOD FOR MULTI-
SCALE ZEROTREE ENTROPY ENCODING**
• **APPAREIL ET PROCEDE D'ENTROPIE
D'ARBORESCENCE O A ECHELLES MUL-
TIPLES**
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho,
Abeno-ku, Osaka 545, JP
MediaTek Inc., Intellectual Property Division
No.1, Dushin Road 1st Science-Based
Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
(72) SODAGAR, Iraj, North Brunswick, NJ 08920,
US
CHAI, Bing-Bing, Plainsborro, NJ 08536, US
HATRACK, Paul, Hightstown, NJ 08520, US
LEE, Hung-Ju, Robbinsville, NJ 08691, US
(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06K 9/46** (11) **1 989 662 B1**
(25) De (26) De
(21) 07712323.0 (22) 26.02.2007
(84) DE FR IT
(43) 12.11.2008
(86) EP 2007/051797 26.02.2007
(87) WO 2007/099076 2007/36 07.09.2007
(30) 27.02.2006 DE 102006008936

(54) • **VERFAHREN ZUM ERKENNEN VON
OBJEKTEN UND OBJEKTERKENNUNGS-
SYSTEM**
• **METHOD FOR IDENTIFYING OBJECTS,
AND OBJECT IDENTIFICATION SYSTEM**
• **DISPOSITIF POUR LA DETECTION D'OB-
JETS ET SYSTEME DE DETECTION D'OB-
JETS**
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCHMITT, Klemens, 76187 Karlsruhe, DE

G06K 9/46 → (51) **G06K 9/36**

G06K 9/46 → (51) **G10L 15/10**

G06Q 10/00 → (51) **H04M 11/08**

G06T 1/00 → (51) **G06T 7/20**

G06T 1/00 → (51) **H04N 1/32**

G06T 3/00 → (51) **G06T 7/20**

G06T 5/00 → (51) **H04L 12/58**

(51) **G06T 7/20** (11) **1 403 822 B1**
G06T 1/00 **G06T 3/00**
H04N 5/262 **H04N 7/16**

(25) Ja (26) En
(21) 02743724.3 (22) 26.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 31.03.2004
(86) JP 2002/006384 26.06.2002
(87) WO 2003/003306 2003/02 09.01.2003
(30) 27.06.2001 JP 2001194610
(54) • **BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG
UND -VERFAHREN**
• **IMAGE PROCESSING APPARATUS AND
METHOD**
• **APPAREIL ET PROCEDE DE TRAITEMENT
D'IMAGES**
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) KONDO, Tetsujiro, c/o SONY CORPORA-
TION, Tokyo 141-0001, JP
NAGANO, Takahiro, c/o SONY CORPORA-
TION, Tokyo 141-0001, JP
ISHIBASHI, Junichi, c/o SONY CORPORA-
TION, Tokyo 141-0001, JP
SAWAO, Takashi, c/o SONY CORPORATION,
Tokyo 141-0001, JP
FUJIWARA, Naoki, c/o SONY CORPORA-
TION, Tokyo 141-0001, JP
WADA, Seiji, c/o SONY CORPORATION,
Tokyo 141-0001, JP
MIYAKE, Toru, c/o SONY CORPORATION,
Tokyo 141-0001, JP
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06T 9/00 → (51) **G06K 9/36**

(51) **G06T 15/40** (11) **1 692 663 B1**
(25) En (26) En
(21) 04813796.2 (22) 09.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) US 2004/041532 09.12.2004
(87) WO 2005/057502 2005/25 23.06.2005
(30) 09.12.2003 US 731281
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR WIEDER-
GABE VON FOLIEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR TRANSPAR-
ENCY RENDERING**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR RENDU DE
TRANSPARENCE**
(73) Siemens Product Lifecycle Management
Software Inc., 5800 Granite Parkway, Suite
600, Plano, TX 75024, US
(72) HUANG, Jianbing, Ames IA 50010, US
CARTER, Michael B., Ames IA 50014, US
(74) Kley, Hansjörg, et al, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

G06T 17/50 → (51) **G01C 21/20**

(51) **G08B 13/19** (11) **1 752 944 B1**
(25) De (26) De
(21) 06015748.4 (22) 28.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (43) 14.02.2007
- (30) 03.08.2005 DE 102005036435
- (54) • *Bewegungsmelder mit Montagesockel-Unterteil und Montagesockel-Abdeckung*
- *Motion sensor with assembly base lower part and assembly base cover*
- *Détecteur de mouvement avec base et capot de socle de montage*
- (73) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (72) Michler, Claus, Dipl.-Ing., 96450 Coburg, DE
- Wiese, Michael, Dipl.-Ing., 42897 Remscheid, DE
- Schneider, Martin, 42499 Hückeswagen, DE

G08C 17/02 → (51) **G01D 4/00**

G09B 29/00 → (51) **G01C 21/20**

- (51) **G09G 3/288** (11) **2 023 322 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08160955.4 (22) 23.07.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 11.02.2009
- (30) 09.08.2007 KR 20070080105
- (54) • *Plasmaanzeige und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
- *Plasma display and driving method thereof*
- *Écran à plasma et procédé de commande correspondant*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Jeong, Seong-Joon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G10L 15/10** (11) **2 056 290 B1**
G06K 9/46 G10L 15/06

- (25) En (26) En
- (21) 09151870.4 (22) 12.10.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 06.05.2009
- (30) 09.10.1998 JP 28803898
- (54) • *Erkennungsvorrichtung, Erkennungsverfahren und Aufzeichnungsmedium*
- *Recognition apparatus, recognition method, and recording medium*
- *Appareil de reconnaissance, procédé de reconnaissance et support d'enregistrement*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Kondo, Tetsujiro, TOKYO 108-0075, JP
- Yoshiwara, Norifumi, TOKYO 108-0075, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (62) 07116722.5 / 1 863 014
99970495.0 / 1 039 446

(51) **G11B 7/13** (11) **1 678 709 B1**
G01J 1/42

- (25) En (26) En
- (21) 04770289.9 (22) 19.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (86) IB 2004/052143 19.10.2004
- (87) WO 2005/038786 2005/17 28.04.2005
- (30) 21.10.2003 EP 03103872
- (54) • *OPTISCHES PLATTENLAUFWERK*
- *OPTICAL DISC DRIVE*
- *UNITE DE DISQUE OPTIQUE*

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BAKX, Johannes, L., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 19/20** (11) **1 926 100 B1**
H02K 1/27

- (25) En (26) En
- (21) 07254345.7 (22) 02.11.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 28.05.2008
- (30) 27.11.2006 JP 2006317907
- (54) • *Spindelmotor und Plattenabspielgerät*
- *Spindle motor and disk player*
- *Moteur à axe et lecteur de disque*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (72) Matsuda, Mikinori, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- Kurita, Kazuhito, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- Shinotsuka, Masaki, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- Kato, Yudai, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (74) Keston, Susan Elizabeth, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1 2DY, GB

(51) **G11B 23/03** (11) **1 659 586 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04771716.0 (22) 16.08.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 24.05.2006
- (86) JP 2004/011755 16.08.2004
- (87) WO 2005/022534 2005/10 10.03.2005
- (30) 28.08.2003 JP 2003305311
- (54) • *DATENTRÄGERKASSETTE*
- *DISK CARTRIDGE*
- *CARTOUCHE DE DISQUE*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) FUNAWATARI, Takatsugu, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
- SHIBAGAKI, Susumu, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
- INOUE, Naoki, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

G11B 27/00 → (51) **G01C 21/20**

G11C 16/14 → (51) **G11C 16/16**

(51) **G11C 16/16** (11) **1 148 556 B1**
G11C 16/14

- (25) De (26) De
- (21) 01104122.5 (22) 21.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.10.2001
- (30) 22.02.2000 DE 10008002
- (54) • *Methode zum Löschen einer Split-gate Flash Speicherelementanordnung*
- *Method of erasing a split-gate flash memory element arrangement*
- *Méthode d'effacement d'un arrangement d'éléments de mémoire flash à grilles reparties*
- (73) X-FAB Semiconductor Foundries AG, Haabergstrasse 67, 99097 Erfurt, DE
- (72) Frey, Michael, 99094 Erfurt, DE
- Haberla, Holger Dr., 99448 Kranichfeld, OT Stedten, DE

- (74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

G21K 1/00 → (51) **G02B 21/00**

H01B 1/12 → (51) **H01M 8/10**

(51) **H01J 35/10** (11) **1 830 381 B1**
B22F 1/00 **C08J 5/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07004116.5 (22) 28.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (30) 02.03.2006 DE 102006010232
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kühlkörpers sowie Kühlkörper*
- *Method for manufacturing a cooling unit and cooling unit*
- *Procédé destiné à la fabrication d'un élément de refroidissement, tout comme élément de refroidissement*
- (73) Schunk Kohlenstofftechnik GmbH, Rodheimer Strasse 59, 35452 Heuchelheim, DE
- (72) Weiss, Roland, Dr., 35625 Hüttenberg, DE
- Scheibel, Thorsten, 61231 Bad Nauheim, DE
- Henrich, Martin, Dr., 35582 Wetzlar, DE
- Ebert, Marco, 35083 Wetter, DE
- Lauer, Andreas, 35274 Kirchhain, DE
- (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **1 887 609 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 07112506.6 (22) 16.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (30) 17.07.2006 IT T020060522
- (54) • *Vorrichtung zur Plasmaverarbeitung ein- oder zweidimensionaler Artikel*
- *Equipment for the plasma treatment of one- or two-dimensional articles*
- *Appareil pour le traitement plasma d'articles mono ou bidimensionnels*
- (73) Apostolo, Giorgio, Via Dei Ronchi, 2, 10018 Pavone Canavese (Torino), IT
- (72) Apostolo, Giorgio, 10018 Pavone Canavese (Torino), IT
- (74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

H01J 37/32 → (51) **B05D 1/02**

H01L 21/00 → (51) **C22C 19/03**

H01L 21/331 → (51) **H01L 29/737**

H01L 21/331 → (51) **H01L 29/78**

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/78**

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/786**

(51) **H01L 21/762** (11) **1 487 011 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04020046.1 (22) 04.12.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 15.12.2004
- (30) 09.12.2000 KR 2000074915
- (54) • *Integrierte Schaltkreise und benachbarte Gebiete mit flachen Grabenisolations-Strukturen ohne "Liner"-Schichten dazwischen und zugehörige Herstellungsverfahren*

- *Integrated circuits having adjacent regions having shallow trench isolation structures without liner layers therein therebetween and methods of forming same*
 - *Circuits intégrés et régions adjacentes avec des structures d'isolation par tranchées peu profondes sans revêtement du type "Liner" et méthodes de fabrication*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Oh, Yong-Chul, Paldal-gu Suwon-city Kyungki-do, KR
Jin, Gyo-Young, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-894, KR
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- (62) 01128854.5 / 1 213 757

- (51) **H01L 21/768** (11) **1 397 830 B1**
(25) En (26) En
(21) 01988335.4 (22) 19.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.03.2004
(86) US 2001/049138 19.12.2001
(87) WO 2002/056342 2002/29 18.07.2002
(30) 11.01.2001 US 759015
(54) • *METHODE ZUR HERSTELLUNG VON KUPFERVIAS IN LOW-K-TECHNOLOGIE*
• *METHOD OF MANUFACTURING COPPER VIAS IN LOW-K TECHNOLOGY*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TROUS D'INTERCONNEXION EN CUIVRE DANS TECHNOLOGIE À K FAIBLE*

- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
Infineon Technologies North America Corp., 1730 North First Street, San Jose, CA 95112-6000, US
- (72) BOETTCHER, Steven, H., Fishkill, NY 12524, US
HO, Herbert, L., Cornwall, NY 12518, US
HOINKIS, Mark, Fishkill, NY 12524, US
LEE, Hyun, Koo, LaGrangeville, NY 12540, US
WANG, Yun-Yu, Poughquag, NY 12570, US
WONG, Kwong, Hon, Wappingers Falls, NY 12590, US
- (74) Burt, Roger James, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, MP 110, Hursley Park, Hursley, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **H01L 21/768** (11) **1 891 670 B1**
(25) De (26) De
(21) 06763447.7 (22) 01.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(86) EP 2006/062824 01.06.2006
(87) WO 2006/128898 2006/49 07.12.2006
(30) 01.06.2005 DE 102005026131
31.08.2005 DE 102005042072
(54) • *Verfahren zur Erzeugung von vertikalen elektrischen Kontaktverbindungen in Halbleiterwafern*
• *Method for producing vertical electrical contact connections in semiconductor wafers*
• *Procédé de production de trous de liaison électrique verticaux dans des tranches de semi-conducteurs*
- (73) Forschungsverbund Berlin e.V., Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin, DE
- (72) KRÜGER, Olaf, 12524 Berlin, DE
WÜRFEL, Joachim, 15738 Zeuthen, DE

- SCHÖNE, Gerd, 12524 Berlin, DE
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01L 21/8249 → (51) **H01L 27/07**

- (51) **H01L 23/31** (11) **1 530 801 B1**
H01L 23/485
(25) De (26) De
(21) 03792392.7 (22) 20.08.2003
(84) DE FR GB IE IT
(43) 18.05.2005
(86) EP 2003/009227 20.08.2003
(87) WO 2004/019405 2004/10 04.03.2004
(30) 22.08.2002 DE 10238581
(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT MIT CSP-GEHÄUSE*
• *SEMICONDUCTOR COMPONENT HAVING A CSP HOUSING*
• *COMPOSANT A SEMI-CONDUCTEURS A BOITIER CSP*
- (73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (72) HEDLER, Harry, 82110 Germering, DE
MEYER, Thorsten, 01099 Dresden, DE
VASQUEZ, Barbara, Walden, CO 80480, US
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H01L 23/485 → (51) **H01L 23/31**

- (51) **H01L 23/538** (11) **1 287 557 B1**
(25) En (26) En
(21) 01933867.2 (22) 23.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.03.2003
(86) EP 2001/004567 23.04.2001
(87) WO 2001/086718 2001/46 15.11.2001
(30) 11.05.2000 EP 00201684
(54) • *HALBLEITERVORRICHTUNG MIT SICHERUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE WITH FUSES AND METHOD OF MANUFACTURING SAME*
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR AVEC FUSIBLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd., No.8 Li-Hsin Rd 6, Science-Based Industrial Park Hsin-Chu, 300-77, TW
- (72) EFFING, Hermanus, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HAMSTRA, Alfred, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **H01L 27/07** (11) **1 791 181 B1**
H01L 21/8249 **H01L 27/24**

- (25) It (26) En
(21) 05425835.5 (22) 25.11.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 30.05.2007
(54) • *Transistorstruktur mit hoher Eingangs-impedanz und hohem Stromvermögen und zugehöriges Herstellungsverfahren*
• *Transistor structure with high input impedance and high current capability and manufacturing process thereof*
• *Structure d'un transistor à capacité de haute impédance à un courant élevé et son procédé de fabrication*

- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Pellizzer, Fabio, 31051 Follina, IT
Cappelletti, Paolo Giuseppe, 20030 Seveso, IT
- (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

H01L 27/142 → (51) **H01L 31/068**

H01L 27/24 → (51) **H01L 27/07**

H01L 29/04 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/10 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/40 → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 29/737** (11) **1 356 527 B1**
H01L 21/331
(25) De (26) De
(21) 02714145.6 (22) 04.02.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 29.10.2003
(86) EP 2002/001125 04.02.2002
(87) WO 2002/061843 2002/32 08.08.2002
(30) 02.02.2001 DE 10104776
(54) • *BIPOLARTRANSISTOR UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *BIPOLAR TRANSISTOR AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *TRANSISTOR BIPOLAIRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) FRANOSCH, Martin, 81739 München, DE
MEISTER, Thomas, 82024 Taufkirchen, DE
SCHAEFER, Herbert, 85635 Höhenkirchen-Siegersbrunn, DE
STENGL, Reinhard, 86391 Stadtbergen, DE
- (74) Ginzel, Christian, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

H01L 29/739 → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 29/78** (11) **1 155 458 B1**
H01L 29/739 **H01L 29/10**
H01L 21/336 **H01L 21/331**
H01L 29/04 **H01L 29/06**
(25) De (26) De
(21) 98966794.4 (22) 18.12.1998
(84) AT DE FR GB IE IT
(43) 21.11.2001
(86) DE 1998/003747 18.12.1998
(87) WO 2000/038244 2000/26 29.06.2000
(54) • *FELDEFFEKT-TRANSISTORANORDNUNG MIT EINER GRABENFÖRMIGEN GATE-ELEKTRODE UND EINER ZUSÄTZLICHEN HOCHDOTIERTEN SCHICHT IM BODYGEBIET*
• *FIELD EFFECT TRANSISTOR ARRANGEMENT WITH A TRENCH GATE ELECTRODE AND AN ADDITIONAL HIGHLY DOPED LAYER IN THE BODY REGION*
• *ENSEMBLE TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP COMPORTANT UNE ELECTRODE DE GRILLE SOUS FORME DE TRANCHEE ET UNE COUCHE COMPLEMENTAIRE HAUTEMENT DOPEE DANS LA REGION DE BODY*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) PFIRSCH, Frank, D-81548 München, DE
SCHÄFFER, Carsten, A-9521 Treffen bei Villach, AT

(74) Bickel, Michael, Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

(51) **H01L 29/78** (11) **1 763 083 B1**
H01L 29/06 **H01L 29/40**
H01L 29/08 H01L 29/10

(25) En (26) En
(21) 06019023.8 (22) 12.09.2006
(84) DE FR GB NL

(43) 14.03.2007
(30) 12.09.2005 JP 2005263468

- (54) • Halbleiteranordnung
• Semiconductor device
• Dispositif semi-conducteur

(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi, Osaka 570-8677, JP

(72) Kikuchi, Shuichi, Gunma, 370-0521, JP Nakaya, Kiyofumi, Saitama, 365-0023, JP Okawa, Shigeaki, Tochigi, 326-0141, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **H01L 29/786** (11) **1 326 281 B1**
H01L 21/336 **G02F 1/1368**
H01L 29/417

(25) Ja (26) En
(21) 01974749.2 (22) 09.10.2001
(84) CH DE FR GB LI NL

(43) 09.07.2003
(86) JP 2001/008867 09.10.2001
(87) WO 2002/031887 2002/16 18.04.2002

- (30) 12.10.2000 JP 2000312454
- (54) • TRANSISTOR UND DIESEN ENTHALTENDE ANZEIGE
• TRANSISTOR AND DISPLAY COMPRISING IT
• TRANSISTOR ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE COMPRENANT CE TRANSISTOR

(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-Hondori, Moriguchi-shi, Osaka 570-0083, JP Tottori Sanyo Electric Co., Ltd., 201 Minamiyoshikata 3-chome, Tottori-shi, Tottori-ken 680-8634, JP

(72) MORITA, Satoshi,c/o Tottori Sanyo Electric Co.,Ltd, Tottori-shi, Tottori 680-8634, JP KOBAYASHI, Osamu, Tottori-shi, Tottori 680-8634, JP

ODA, Kohei,c/o Tottori Sanyo Electric Co., Ltd, Tottori-shi, Tottori 680-8634, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/068**

(51) **H01L 31/068** (11) **1 864 333 B1**
H01L 31/0224 **H01L 27/142**

(25) De (26) De
(21) 06723877.4 (22) 31.03.2006
(84) DE IT

(43) 12.12.2007
(86) EP 2006/002914 31.03.2006

(87) WO 2006/103078 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 DE 102005015132

- (54) • Solarzelle
• Solar cell
• Cellule solaire

(73) AZUR SPACE Solar Power GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE

(72) KÖSTLER, Wolfgang, 74074 Heilbronn, DE STROBL, Gerhard, 70439 Stuttgart, DE

(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

H01L 41/09 → (51) **H02N 2/10**

H01L 51/00 → (51) **C07C 211/54**

(51) **H01L 51/30** (11) **1 761 962 B1**
C07C 211/43

(25) De (26) De
(21) 05753649.2 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.03.2007
(86) EP 2005/006727 22.06.2005

(87) WO 2006/000388 2006/01 05.01.2006
(30) 26.06.2004 DE 102004031000

- (54) • ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-VORRICHTUNG
• ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE
• DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) VESTWEBER, Horst, 34630 Gilserberg, DE STÖSSEL, Philipp, 60487 Frankfurt, DE GERHARD, Anja, 64291 Darmstadt, DE PARHAM, Amir, 65929 Frankfurt, DE

(51) **H01M 8/10** (11) **1 513 213 B1**

(25) En (26) En
(21) 04255156.4 (22) 26.08.2004
(84) DE FI FR GB SE

(43) 09.03.2005
(30) 05.09.2003 KR 2003062246

- (54) • Brennstoffversorgungsanordnung für Direkt-Methanol-Brennstoffzellen
• Fuel supply device for direct methanol fuel cells
• Dispositif d'alimentation en combustible pour pile à combustible directe au méthanol

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Oh, Jung-min, A207, Dormitory of Samsung Advanced Institute of Technology, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

Choi, Kyoung-hwan, Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Cho, Hye-jung, Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do, KR

(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01M 8/10** (11) **1 575 115 B1**
C08J 5/22 **H01B 1/12**
G01N 27/00 **C25B 9/00**

(25) En (26) En
(21) 05005312.3 (22) 10.03.2005
(84) DE GB

(43) 14.09.2005
(30) 10.03.2004 JP 2004067543

- (54) • Polymerelktrolyt und protonenleitende Membran
• Polymer electrolyte and proton conductive membrane
• Electrolyte polymère et membrane conductrice de protons

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP

(72) Otsuki, Toshihiro, Tokyo, JP Kanaoka, Nagayuki, Wako-shi, Saitama, JP Iguchi, Masaru, Wako-shi, Saitama, JP Mitsuta, Naoki, Wako-shi, Saitama, JP Soma, Hiroshi, Wako-shi, Saitama, JP

(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **H01M 8/10** (11) **2 026 400 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08354044.3 (22) 23.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.02.2009
(30) 02.08.2007 FR 0705652

- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Brennstoffzelle auf einem porösen Untergrund
• Method of manufacturing a fuel cell on a porous medium
• Procédé de fabrication d'une pile à combustible sur un support poreux

(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) Fauchaux, Vincent, 38250 Lans en Vercors, FR

Laugier, Christelle, 38140 Rives, FR Laurent, Jean-Yves, 38420 Domène, FR Martin, Steve, 38160 Saint-Sauveur, FR

(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie Europele BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **H01M 10/48** (11) **1 571 729 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 03733378.8 (22) 11.06.2003
(84) DE FR GB

(43) 07.09.2005
(86) JP 2003/007436 11.06.2003

(87) WO 2003/107470 2003/52 24.12.2003
(30) 12.06.2002 JP 2002171828

- (54) • BATTERIEPACK UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG DER VERBLEIBENDEN BATTERIEKAPAZITÄT
• BATTERY PACK AND BATTERY REMAINING POWER CALCULATING METHOD
• BLOC-BATTERIE ET PROCEDE DE CALCUL DE LA PUISSANCE DE BATTERIE RESTANTE

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) TSUCHIYA, Yukio, SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP

SATO, Hideyuki, SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP TASHIRO, Kei, SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP

(74) Mills, Julia, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01Q 3/00** (11) **1 604 427 B1**
H01Q 3/08 **H01Q 3/04**

(25) En (26) En
(21) 04712141.3 (22) 18.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.12.2005
(86) IL 2004/000149 18.02.2004

(87) WO 2004/075339 2004/36 02.09.2004
(30) 18.02.2003 IL 15452503

- (54) • ANTENNE MIT NIEDRIGEM PROFIL FÜR DIE SATELLITENKOMMUNIKATION
• LOW PROFILE ANTENNA FOR SATELLITE COMMUNICATION
• ANTENNE COMPACTE POUR COMMUNICATION PAR SATELLITE

(73) Starling Advanced Communications Ltd., P. O. Box 707, 20692 Yoqneam, IL

(72) MANSOUR, David, 34995 Haifa, IL

BERDNIKOVA, Valentina, 20692 Yoqneam, IL
ERLICH, Simha, 43581 Raanana, IL
(74) Dennemeyer, John James, Dennemeyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

H01Q 3/04 → (51) **H01Q 3/00**

H01Q 3/08 → (51) **H01Q 3/00**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 9/04**

(51) **H01Q 9/04** (11) **1 657 784 B1**
H01Q 5/00

(25) En (26) En
(21) 05077514.7 (22) 03.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.05.2006

(30) 10.11.2004 US 985552

(54) • *Integrierte GPS und SDARS Antenne*
• *Integrated GPS and SDARS antenna*
• *Antenne intégrée du type GPS et SDARS*

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Yegin, Korkut, Grand Blanc, MI 48439, US
Snoeyink, Randall J., Clarkson, MI 48346, US

Morris, Daniel G., Ovid, MI 48866, US
Livengood, William R., Grand Blanc, MI 48439, US

Bally, Nazar F., Sterling Heights, MI 48310, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **H01R 24/00** (11) **1 536 528 B1**

(25) Zh (26) En
(21) 03783897.6 (22) 28.07.2003

(84) DE GB

(43) 01.06.2005

(86) CN 2003/000601 28.07.2003

(87) WO 2004/015823 2004/08 19.02.2004

(30) 12.08.2002 CN 02136488

(54) • *ELEKTRISCHER VERBINDER FÜR EINE DRAHTLOSE ELEKTRISCHE VORRICHTUNG*
• *AN ELECTRICAL CONNECTOR FOR A WIRELESS ELECTRICAL APPARATUS*
• *CONNECTEUR ELECTRIQUE POUR APPAREIL ELECTRIQUE SANS FIL*

(73) Ke, Cilong, East Building, Tian Ying A1, Science & TechnologPioneering Development Park, 477 Mingzhou Road West, Beilun, Ningbo, Zhejiang 315800, CN

(72) Ke, Cilong, Beilun, Ningbo, Zhejiang 315800, CN

(74) Smith, Norman Ian, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **H01T 13/39** (11) **1 719 223 B1**

H01T 21/02

(25) En (26) En
(21) 05731318.1 (22) 28.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.11.2006

(86) IB 2005/001175 28.02.2005

(87) WO 2005/083855 2005/36 09.09.2005

(30) 26.02.2004 US 787280

(54) • *EDELMETALLSPITZE FÜR EINE ZÜNDKERZENELEKTRODE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *NOBLE METAL TIP FOR SPARK PLUG ELECTRODE AND METHOD OF MAKING SAME*
• *POINTE DE METAL NOBLE POUR ELECTRODE DE BOUGIE D'ALLUMAGE ET PROCEDE DE FABRICATION*

(73) Francesconi Technologie GmbH, Burgstallweg 23a, 8605 Kapfenberg, AT
Federal-Mogul Ignition (UK) Limited, Arrowbrook Road Upton Wirral, Merseyside CH49 0UQ, GB

(72) FRANCESCONI, Christian, A-8600 Bruck/Mur, AT
TINWELL, Paul, Hartford, Northwich, Cheshire CW8 2FE, GB

(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

H01T 21/02 → (51) **H01T 13/39**

(51) **H02G 3/06** (11) **1 313 190 B1**

(25) En (26) En
(21) 02024540.3 (22) 31.10.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 21.05.2003

(30) 16.11.2001 US 987970

29.07.2002 US 206195

(54) • *Mechanische Dichtung für Kabel im Wellrohr*
• *Mechanical seal for a cable installed in a corrugated duct*
• *Etanchéite mécanique pour cable installé dans un tube ondulé*

(73) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL

(72) Storaasli, Olaf, Hickory, NC 28601, US

(74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

H02G 3/30 → (51) **H02G 3/32**

(51) **H02G 3/32** (11) **1 475 559 B1**

F16L 3/26 **H02G 3/30**

(25) It (26) En
(21) 04010964.7 (22) 07.05.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.11.2004

(30) 09.05.2003 IT T020030341

(54) • *Stützkonsole für Kabelträgersysteme und Zubehör dafür*
• *Support bracket for cable-carrier systems and accessory member therefor*
• *Console pour le support des systèmes chemins de cables et accessoire associé*

(73) BTICINO S.P.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT

(72) Spagnoli, Gian Piero, 21051 Arcisate (Varese), IT
Marengo, Massimo, 15011 Aquil Terme (Alessandria), IT

(74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **H02G 5/00** (11) **1 474 856 B1**

(25) En (26) En
(21) 03710218.3 (22) 10.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 10.11.2004

(86) IT 2003/000064 10.02.2003

(87) WO 2003/069747 2003/34 21.08.2003

(30) 13.02.2002 IT BS20020010

(54) • *SPLEISSVERBINDUNG FÜR SAMMEL-SCHIENEN*
• *SPLICE JOINT FOR BUSBARS*
• *DISPOSITIF DE FIXATION POUR ELEMENTS CONTIGUS DE CONDUCTEURS ELECTRIQUES*

(73) BBI Electric S.P.A., Via Einaudi, 25030 Torbole Casaglia, IT

(72) GHIDINELLI, Paolo, I-25030 Torbole Casaglia (Brescia), IT
PETRONE, Libero, I-25030 Torbole Casaglia (Brescia), IT

(74) Sangiacomo, Fulvia, BIESSE S.r.l., Corso Matteotti 42, 25122 Brescia, IT

H02G 5/06 → (51) **B60R 16/02**

H02G 11/00 → (51) **B25J 19/00**

(51) **H02J 9/06** (11) **1 537 643 B1**

G06F 1/26 **H04B 1/16**

(25) En (26) En
(21) 03793083.1 (22) 18.08.2003

(84) DE ES FR GB

(43) 08.06.2005

(86) US 2003/025704 18.08.2003

(87) WO 2004/019594 2004/10 04.03.2004

(30) 20.08.2002 US 225409

(54) • *ELEKTRONISCHES GERÄT MIT ANBRINGUNG UND UMSCHALTUNG ZWISCHEN BATTERIEN DAFÜR*
• *ELECTRONIC DEVICE WITH ATTACHMENT AND SWITCHING BETWEEN BATTERIES THEREFOR*
• *DISPOSITIF ELECTRONIQUE COMPORTANT UNE PIECE JOINTE ET COMMUTATION ENTRE LES BATTERIES DUDIT DISPOSITIF ET DE LADITE PIECE JOINTE*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US

(72) WIECK, Christopher, Peter, San Diego, CA 92127, US

(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H02K 1/14** (11) **1 901 415 B1**

H02K 1/18

(25) En (26) En
(21) 07024583.2 (22) 27.02.2003

(84) DE FR

(43) 19.03.2008

(30) 27.02.2002 JP 2002051007

(54) • *Drehende elektrische Maschine*
• *Electric rotary machine*
• *Machine électrique tournante*

(73) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73, Oaza Miyota, Miyota-Machi, Kitasaku-gun, Nagano-Ken 389-0293, JP

(72) Suzuki, Yuzuru, Iwata-gun Shizuoka-ken, JP
Matsushita, Kunitake, Iwata-gun Shizuoka-ken, JP

Matsuura, Seiichi, Iwata-gun Shizuoka-ken, JP

(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 03251206.3 / 1 341 288

H02K 1/18 → (51) **H02K 1/14**

H02K 1/27 → (51) **G11B 19/20**

(51) **H02K 21/12** (11) **1 797 630 B1**

H02K 21/24 **H02K 41/03**

(25) De (26) De
(21) 04822589.0 (22) 03.11.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
- (86) EP 2004/012434 03.11.2004
- (87) WO 2006/027023 2006/11 16.03.2006
- (30) 03.09.2004 DE 102004042768
- (54) • *VIELPOLIGER, LINEARER ODER ROTATIVER SYNCHRON-DIREKTANTRIEBSMOTOR*
- *MULTIPOLAR, LINEAR OR ROTATING SYNCHRONOUS DIRECT DRIVE MOTOR*
- *MOTEUR D'ENTRAÎNEMENT DIRECT SYNCHRONE MULTIPOLE, LINEAIRE OU ROTATIF*
- (73) INA-Drives & Mechatronics GmbH & Co oHG, Mittelbergstrasse 2, 98527 Suhl, DE
- (72) HEINRICH, Wolfgang, 98553 Hinternah, DE
- ZITZMANN, Guido, 98547 Kühndorf, DE
- (74) Kruspig, Volkmar, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Geschwister-Scholl-Strasse 15, 07545 Gera, DE

H02K 21/24 → (51) **H02K 21/12**

H02K 41/03 → (51) **H02K 21/12**

- (51) **H02N 2/10** (11) **1 729 404 B1**
H01L 41/09
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06114653.6 (22) 29.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.12.2006
- (30) 31.05.2005 FR 0505474
- (54) • *Verbesserungen an Rotoren von Hochleistungsmotoren*
- *Improvements of rotors of high power motors*
- *Perfectionnements aux rotors de moteurs hautes puissances*
- (73) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) D'Almeida, Oscar, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- Woydt, Mathias, 13465 Berlin, DE
- Audren, Jean-Thierry, 78470 Saint Rémy les Chevreuse, FR
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

H03D 7/16 → (51) **H04B 1/10**

- (51) **H03F 1/32** (11) **1 787 387 B1**
H03G 11/00 **H04L 27/26**
- (25) En (26) En
- (21) 05784550.5 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (86) GB 2005/003458 08.09.2005
- (87) WO 2006/027583 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 GB 0419905
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VORBEREITUNG EINES ELEKTRISCHEN SIGNALS*
- *A METHOD AND APPARATUS FOR PRE-CONDITIONING AN ELECTRICAL SIGNAL*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE PRE-CONDITIONNEMENT D'UN SIGNAL ELECTRIQUE*
- (73) Filtronic PLC, The Waterfront Salts Mill Road Saltaire Shipley, West Yorkshire BD18 3TT, GB
- (72) ARCHER, Nicholas, Filtronic Plc, Shipley West Yorkshire BD18 3TT, GB

- (74) McDonough, Jonathan, Leaman Browne Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds LS1 5BY, GB
- (51) **H03G 1/00** (11) **2 001 129 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08008707.5 (22) 09.05.2008
- (84) DE FR
- (43) 10.12.2008
- (30) 22.05.2007 DE 102007024013
- (54) • *Signalverarbeitungsverfahren und Signalverarbeitungsverfahren*
- *Signal processing device and method*
- *Dispositif de traitement du signal et procédé de traitement du signal*
- (73) Atmel Automotive GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
- (72) Samid, Lourans, 74072 Heilbronn, DE
- Dvorszky, Robert, 74074 Heilbronn, DE
- Schwarzmueller, Marco, 74080 Heilbronn, DE
- Grosskinsky, Ulrich, 74861 Neudenau, DE
- (74) Müller, Wolf-Christian, Koch Müller Patentanwalts-gesellschaft mbH Maaßstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

H03G 11/00 → (51) **H03F 1/32**

- (51) **H03H 9/17** (11) **1 471 636 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04251965.2 (22) 01.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.10.2004
- (30) 21.04.2003 KR 2003025231
- (54) • *Dünnschicht-Volumenwellen-Resonator (FBAR) mit Luftspalt und Herstellungsmethode dafür*
- *Film bulk acoustic resonator having an air gap and a method for manufacturing the same*
- *Resonateur d'onde acoustique en volume a film mince (FBAR) avec cavité et procédé de sa fabrication*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Jun, Chan-bong, Seocho-gu Seoul, KR
- Seo, O-gweon, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H03K 17/06 → (51) **H03K 17/687**

H03K 17/0814 → (51) **H03K 17/687**

H03K 17/082 → (51) **H03K 17/687**

- (51) **H03K 17/687** (11) **1 052 774 B1**
H03K 17/082 **H03K 17/06**
H03K 17/0814
- (25) De (26) De
- (21) 00103612.8 (22) 21.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 15.11.2000
- (30) 16.04.1999 DE 19917364
- (54) • *Schaltungsanordnung mit Halbbrücke*
- *Circuit arrangement with a half bridge*
- *Circuit avec un déimpont*
- (73) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) Limmer, Walter, 80801 München, DE
- Niedermeier, Peter, 80995 München, DE
- Huber, Andreas, 82216 Maisach, DE

- (51) **H03M 1/10** (11) **1 995 874 B1**
H03M 1/64 **H03M 1/50**
- (25) En (26) En
- (21) 08009034.3 (22) 15.05.2008
- (84) DE FR
- (43) 26.11.2008
- (30) 17.05.2007 JP 2007131946
- 09.10.2007 JP 2007263296
- (54) • *A/D-Wandlerschaltung und A/D-Wandlungsverfahren*
- *A/D converter circuit and A/D conversion method*
- *Circuit de conversion analogique/numérique et procédé de conversion analogique/numérique*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Tanizawa, Yukihiko, Kariya-city Aichi-pref 448-8661, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H03M 1/50 → (51) **H03M 1/10**

H03M 1/64 → (51) **H03M 1/10**

H04B 1/00 → (51) **H04B 1/02**

- (51) **H04B 1/02** (11) **1 690 343 B1**
H04B 1/66 **H04B 1/00**
H04B 1/16
- (25) En (26) En
- (21) 04811342.7 (22) 17.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
- (86) US 2004/038607 17.11.2004
- (87) WO 2005/055489 2005/24 16.06.2005
- (30) 26.11.2003 US 525616 P
- 27.10.2004 US 974279
- (54) • *VERFAHREN ZUR MINIMIERUNG VON KOMPATIBILITÄTSFEHLERN BEI DER HIERARCHISCHEN MODULATION UNTER VERWENDUNG VARIABLER PHASE*
- *METHOD TO MINIMIZE COMPATIBILITY ERROR IN HIERARCHICAL MODULATION USING VARIABLE PHASE*
- *PROCEDE PERMETTANT DE MINIMISER LES ERREURS DE COMPATIBILITE DANS LA MODULATION HIERARCHIQUE A L'AIDE D'UNE PHASE VARIABLE*
- (73) DELPHI TECHNOLOGIES, INC., Legal Staff Mail Code 480-410-202 Post Office Box 5052, Troy, MI 48007-5052, US
- (72) WALKER, Glenn, A., Greentown, IN 46936, US
- DIBIASO, Eric, A., Kokomo, IN 46901, US
- HIATT, Michael, L., Jr., Westfield, IN 46074, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **H04B 1/10** (11) **1 820 277 B1**
H03D 7/16

- (25) En (26) En
- (21) 05853911.5 (22) 12.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007
- (86) US 2005/045099 12.12.2005
- (87) WO 2006/063358 2006/24 15.06.2006
- (30) 10.12.2004 US 635030 P

- (54) • *EMPFÄNGERARCHITEKTUR UND MISCHER MIT OBERWELLENUNTERDRÜCKUNG*
• *HARMONIC REJECT RECEIVER ARCHITECTURE AND MIXER*
• *ARCHITECTURE DE RECEPTEURS A REJECTION D'HARMONIQUES ET MELANGEUR*
- (73) Maxlinear, Inc., 2036 Corte Del Nogal, 200, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) SEENDRIPU, Kishore, Carlsbad, California 92009, US
MONTEMAYOR, Raymond, Cardiff By The Sea, California 92116, US
YE, Sheng, La Jolla, California 92037, US
CHANG, Glenn, Laguna Niguel, California 92677, US
LING, Curtis, San Diego, California 92116, US
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04B 1/16 → (51) **H02J 9/06**

H04B 1/16 → (51) **H04B 1/02**

H04B 1/66 → (51) **H04B 1/02**

- (51) **H04B 3/54** (11) **1 655 858 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05110165.7 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (30) 08.11.2004 FR 0452552
- (54) • *Stromversorgungsgeräte und elektrische Versorgungsvorrichtung*
• *Electrical supply apparatus and electrical power supply module*
• *Appareil à alimentation électrique et module d'alimentation en puissance électrique*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Will, Patrick, 92648 Boulogne cedex, FR
Horr, Olivier, 92648 Boulogne cedex, FR
Launay, Philippe, 92648 Boulogne cedex, FR
- (74) Le Dantec, Claude, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne-Billancourt, FR

- (51) **H04B 7/00** (11) **1 016 225 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98948320.1 (22) 18.09.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.07.2000
- (86) US 1998/019467 18.09.1998
- (87) WO 1999/016183 1999/13 01.04.1999
- (30) 19.09.1997 US 933888

- (54) • *MOBILUNTERSTÜTZTE ZEITSYNCHRONISATION IN EINEM CDMA NACHRICHTEN-ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *MOBILE STATION ASSISTED TIMING SYNCHRONIZATION IN A CDMA COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYNCHRONISATION TEMPORELLE ASSISTEE PAR STATION MOBILE DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS A ACCES MULTIPLE PAR REPARTITION DE CODE*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) WHEATLEY, Charles, E., III, Del Mar, CA 92014, US
TIEDEMANN, Edward, G., Jr., San Diego, CA 92122, US

- (74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 702 424 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04801290.0 (22) 02.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (86) IB 2004/003957 02.12.2004
- (87) WO 2005/067190 2005/29 21.07.2005
- (30) 31.12.2003 US 749874
- (54) • *VERFAHREN UND NETZWERK ZUR VERLUSTLOSEN PAKETABLIEFERUNG AN EIN MOBILES ENDGERÄT*
• *METHOD AND NETWORK FOR LOSSLESS PACKET DELIVERY TO A MOBILE TERMINAL*
• *PROCEDE ET RESEAU DE DISTRIBUTION DE PAQUETS SANS PERTE A UN TERMINAL MOBILE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) PURNADI, Rene, Coppell, TX 75019, US
SREEMANTHULA, Srinivas, Flower Mound, TX 75028, US
ZHENG, Haihong, Coppell, TX 75019, US
LE, Khiem, Coppell, TX 75019, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Spreepalais am Dom Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

- (51) **H04L 5/02** (11) **1 777 869 B1**
H04W 4/00
- (25) En (26) En
- (21) 06022149.6 (22) 23.10.2006
- (84) DE FI FR GB NL SE
- (43) 25.04.2007
- (30) 21.10.2005 KR 20050099929
14.09.2006 KR 20060088979
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kanalzu- teilung in einem OFDM-System*
• *Apparatus and method for channel sche- duling in an OFDM system*
• *Procédé et appareil de planification des canaux dans un système OFDM*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan- Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi- Do, KR
- (72) Kwon, Hwan-Joon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Ju-Ho, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Yu-Chul, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan- häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 09014647.3

H04L 12/12 → (51) **H04L 12/403**

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 053 616 B1**
B60R 16/02
- (25) De (26) De
- (21) 99936397.1 (22) 02.06.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 22.11.2000
- (86) DE 1999/001629 02.06.1999
- (87) WO 2000/035149 2000/24 15.06.2000
- (30) 07.12.1998 DE 19856283
- (54) • *BEDÄMPFUNGS-SCHALTUNG FÜR ZWEI- DRAHT-BUSSYSTEM*
• *DAMPING CIRCUIT FOR TWO-WIRE BUS SYSTEM*
• *CIRCUIT D'AMORTISSEMENT POUR SYS- TEME DE BUS A DEUX FILS*

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) STROEBELE, Hans-Peter, D-70195 Stuttgart, DE
MEISSNER, Wolfgang, D-71665 Vaihingen, DE
GUENTHER, Uwe, D-71154 Nufringen, DE
HILGENBERG, Bernd, D-72760 Reutlingen, DE
REINHARDT, Juergen, D-74080 Heilbronn, DE

- (51) **H04L 12/403** (11) **1 594 262 B1**
H04L 12/12
- (25) En (26) En
- (21) 05075988.5 (22) 26.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (30) 03.05.2004 US 567481 P
07.03.2005 US 73832
- (54) • *LIN-Netzwerk und LIN-Slave-Knoten*
• *LIN network and slave node*
• *Réseau LIN et noeud esclave*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Harris, Dale M., Boardman, OH 44512, US
Hanna, Terry L., Orlando, FL 32828, US
Streit, James W., Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 798 905 B1**
H04L 29/06 **H04L 29/08**
- (25) De (26) De
- (21) 05027664.1 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
- (54) • *Verfahren zur Übertragung von auf dem Ethernet-Übertragungsprotokoll basieren- den Datenpaketen zwischen zumindest einer mobilen Kommunikationseinheit und einem Kommunikationssystem*
• *Method for transmission of data packets based on the Ethernet transmission proto- col between at least one mobile commu- nication unit and a communication system*
• *Méthode pour la transmission de paquets de données basés sur le protocole de transmission Ethernet entre au moins une unité de communication mobile et un système de communication.*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels- bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Premec, Domagoj, 10010 Zagreb, HR
Riegel, Maximilian, 90409 Nürnberg, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **0 884 876 B1**
H04Q 11/04
- (25) En (26) En
- (21) 98201768.3 (22) 25.05.1998
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 16.12.1998
- (30) 31.05.1997 US 48193 P
- (54) • *Verbesserte Paketvermittlung*
• *Improved packet switching*
• *Commutation de paquets améliorée*
- (73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 13500 North Central Expressway, Dallas, TX 75265, US
- (72) Ren, Jing-Fei, Plano, TX 75025, US

Landry, Randall J., St. Merrimack, NH 03054, US
Izzard, Martin John, Dallas, TX 75248, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 504 573 B1**
(25) En (26) En
(21) 03721192.7 (22) 11.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2005
(86) SE 2003/000592 11.04.2003
(87) WO 2003/094447 2003/46 13.11.2003
(30) 03.05.2002 US 138240
(54) • *QOS-PARAMETERÜBERSETZER*
• *A QOS PARAMETERS TRANSLATER*
• *TRADUCTEUR DE PARAMETRES QOS*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) PERSSON, Fredrik, S-163 74 Spanga, SE
FODOR, Gabor, S-165 52 Hässeby, SE
(74) Fäldt, Per-Henrik, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 063 583 B1**
(25) En (26) En
(21) 07291379.1 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.05.2009
(54) • *Client-Verkehrsschutzmechanismus für ein paketgeschaltetes Netzwerk*
• *Client traffic protection mechanism for a packet-switched network*
• *Mécanisme de protection du trafic client pour un réseau à commutation par paquets*
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Torassa, Sergio, 17019 Varazze (Savona), IT
Costantini, Carlo, 22064 Casatenovo (Lecco), IT
Avitabile, Marco, 16128 Genova, IT
(74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/58** (11) **1 745 614 B1**
H04W 4/12 **H04M 1/725**
G06T 5/00 **H04L 29/08**
(25) En (26) En
(21) 05737969.5 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) IB 2005/001323 13.05.2005
(87) WO 2005/112373 2005/47 24.11.2005
(30) 14.05.2004 US 846279
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN MODIFIKATION VON MULTIMEDIANACHRICHTEN*
• *DEVICE AND METHODS FOR AUTOMATIC MODIFICATION OF MULTIMEDIA MESSAGES*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDES DE MODIFICATION AUTOMATIQUE DE MESSAGES MULTIMEDIA*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Telefonplan, 164 83 Stockholm, SE
(72) EWERT, Joerg, Christian, 41812 Erkelenz, DE
STUMPERT, Martin, 67691 Hochspeyer, DE
(74) von Zmuda-Trzebiatowski, Margarethe, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 423 956 B1**
(25) En (26) En
(21) 02798108.3 (22) 04.09.2002
(84) DE GB IT NL
(43) 02.06.2004
(86) US 2002/028063 04.09.2002
(87) WO 2003/024047 2003/12 20.03.2003
(30) 06.09.2001 US 948071
(54) • *DEMODULATION VON MEHRTRÄGER-PHASENMODULIERTEN SIGNALLEN*
• *DEMODULATION OF MULTIPLE-CARRIER PHASE-MODULATED SIGNALS*
• *DEMODULATION DE SIGNAUX MODULES EN PHASE TRANSMIS SUR PLUSIEURS PORTEUSES*
(73) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 5500 Canoga Avenue, Woodland Hills, CA 91367, US
(72) SCROFANO, Ronald, California, 91362, US
(74) Maury, Richard Philip, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04L 27/26 → (51) **H03F 1/32**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 900 169 B1**
(25) En (26) En
(21) 05757079.8 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) SE 2005/001128 07.07.2005
(87) WO 2007/008120 2007/03 18.01.2007
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR AUTHENTIFIKATION UND PRIVATSPHÄRE*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR AUTHENTICATION AND PRIVACY*
• *PROCEDE ET ENSEMBLE POUR AUTHENTIFICATION ET CONFIDENTIALITE*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BARRIGA, Luis, S-128 33 Skarpnäck, SE
CASTELLANOS-ZAMORA, David, E-28039 Madrid, ES
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhammsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 941 696 B1**
H04M 7/00

(25) En (26) En
(21) 06787976.7 (22) 20.07.2006
(84) DE FR SE
(43) 09.07.2008
(86) US 2006/028192 20.07.2006
(87) WO 2007/050159 2007/18 03.05.2007
(30) 28.10.2005 US 262118
(54) • *DIENST-VERKETTUNG*
• *SERVICE CHAINING*
• *CHAINAGE DE SERVICE*
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) BURKE, Paul Michael, Nashua, New Hampshire 03062-2698, US
EVANS, Gregory R., Plano, Texas 75024, US
ISAACSON, David, Plano, Texas 75024, US
SCHILLINGER, Sandra Lynn HP Company, Bridgewater, New Jersey 08807, US
WINSOR, Gerald W., Nashua, New Hampshire 03062, US
(74) Franks, Adam Peter, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/46**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/46**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/58**
H04M 1/02 → (51) **H05K 5/02**

(51) **H04M 1/05** (11) **1 652 366 B1**
(25) En (26) En
(21) 03816884.5 (22) 09.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LV MK
(43) 03.05.2006
(86) NO 2003/000153 09.05.2003
(87) WO 2004/100508 2004/47 18.11.2004
(54) • *AUDIO-HEADSET*
• *AUDIO HEADSET*
• *KIT MAINS LIBRES*
(73) Cellpoint Connect AB, Box 1343, 181 25 Lidingö, SE
(72) VARMING, Michael, DK-4760 Vordingborg, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

H04M 1/725 → (51) **H04L 12/58**

(51) **H04M 3/42** (11) **1 619 865 B1**
(25) En (26) En
(21) 05011176.4 (22) 24.05.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 25.01.2006
(30) 23.07.2004 US 898071
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Synchronisieren Rufzustandsinformationen zwischen Nebenstellenanlagen*
• *Methods and apparatus for accomplishing call-state synchronization and event notification between multiple private branch exchanges*
• *Procédé et appareil pour la synchronisation des notifications d'appels entre multiples commutateurs*
(73) Genesys Telecommunications Laboratories, Inc., 2001 Junipero Serra Boulevard, Daly City, CA 94014, US
(72) Zhakov, Vyacheslav I., Milbrae, CA 94030, US
Sayko, Vyacheslav V., San Bruno, CA 94066, US
Nikeyenkov, Leonid, San Rafael, CA 94903, US
(74) Wörz, Volker Alfred, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H04M 3/42 → (51) **H04Q 3/00**

H04M 7/00 → (51) **H04L 29/06**

H04M 11/04 → (51) **H04M 11/08**

(51) **H04M 11/08** (11) **0 973 317 B1**
H04M 11/04 **G06Q 10/00**
(25) De (26) De
(21) 99110746.7 (22) 04.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.01.2000
(30) 11.07.1998 DE 19831170
(54) • *Verfahren und Festnetz zur Übertragung von Informationen zwischen einer zentralen Netzeinrichtung und einer Informationsquelle*
• *Method and fixed network for transmission of information between a central network device and an information source*
• *Procédé et réseau fixe pour la transmission d'informations entre un dispositif central de réseau et une source d'information*

- (73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) Hertzfel, Silvio, 53639 Königswinter, DE
Wagner, Robert, 53343 Wachtberg, DE
Perini, Roland, 53424 Remagen, DE

(51) **H04N 1/32** (11) **1 835 718 B1**
G06T 1/00

- (25) De (26) De
- (21) 07103933.3 (22) 12.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.09.2007
- (30) 13.03.2006 EP 06111023
- (54) • *Robustes digitales Wasserzeichen für Vektorschriften*
• *Robust digital watermark for vector fonts*
• *Filigrane numérique résistant pour écritures vectorielles*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Steinebach, Martin, 64859, Eppertshausen, DE
Thiemert, Stefan, 64287, Darmstadt, DE
Wolf, Patrick, 64569, Nauheim, DE
- (74) Hilleringmann, Jochen, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H04N 5/262 → (51) **G06T 7/20**

H04N 7/14 → (51) **G02B 27/22**

H04N 7/16 → (51) **G06T 7/20**

(51) **H04N 7/18** (11) **1 096 799 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 00906743.0 (22) 07.03.2000
- (84) CH DE DK ES FR GB LI
- (43) 02.05.2001
- (86) JP 2000/001365 07.03.2000
- (87) WO 2000/054508 2000/37 14.09.2000
- (30) 09.03.1999 JP 6142499
- (54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR KAMERA-SIGNALVERARBEITUNG*
• *CAMERA SIGNAL PROCESSING DEVICE AND CAMERA SIGNAL PROCESSING METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE SIGNAUX CAMERA*
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-0083, JP
- (72) MORI, Yukio, Sanyo Electric Co. Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-0083, JP
OKADA, Seiji, Sanyo Electric Co. Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-0083, JP
HASEGAWA, Shoichi, Sanyo Electric Co. Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-0083, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Liebherrstrasse 20, 80538 München, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **1 967 005 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06842483.7 (22) 13.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
- (86) IB 2006/054809 13.12.2006
- (87) WO 2007/072326 2007/26 28.06.2007
- (30) 23.12.2005 EP 05112887
- (54) • *SKRIPT-SYNCHRONISIERUNG ÜBER AUS EINEM INHALTSSTREAM BESTIMMTE FINGERABDRÜCKE*

- *SCRIPT SYNCHRONIZATION USING FINGERPRINTS DETERMINED FROM A CONTENT STREAM*
- *SYNCHRONISATION DE SCRIPT A PARTIR D'EMPREINTES EXTRAITES D'UN TRAIN DE DONNEES DE CONTENU*

- (73) AMBX UK Limited, 2-8 Gloucester Road, Redhill Surrey RH1 1FH, GB
- (72) BERKVENS, Winfried Antonius Henricus, NL-5656 AA Eindhoven, NL
VERBERKT, Mark Henricus, NL-5656 AA Eindhoven, NL
HORSTEN, Jan Baptist Adrianus Maria, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Turner, Richard Charles, et al, 29 Southcourt Avenue Leighton Buzzard, Bedfordshire LU7 2QD, GB

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 830 586 B1**
H04M 3/42 **H04W 8/28**

- (25) De (26) De
- (21) 07090114.5 (22) 10.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (30) 13.02.2003 DE 10306540
- (54) • *Verfahren und Mobilfunk-Endgerät zur Bereitstellung einer Telekommunikationsverbindung zwischen zwei Endgeräten*
• *Method and mobile terminal for providing a telecommunications connection between two terminals*
• *Procédé et terminal mobile pour établir une connexion de télécommunication entre deux terminaux*
- (73) Teles AG Informationstechnologien, Ernst-Reuter-Platz 8, 10587 Berlin, DE
- (72) Paetsch, Frank, 12357 Berlin, DE
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
- (62) 04709577.3 / 1 595 407

(51) **H04Q 11/00** (11) **1 204 238 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01308698.8 (22) 12.10.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 08.05.2002
- (30) 12.10.2000 US 239766 P
13.10.2000 US 240464 P
27.08.2001 US 940034
- (54) • *Hochkapazität Paketvermittlung-Ringnetzwerk*
• *High-capacity packet-switched ring network*
• *Réseau en anneau à haute capacité de commutation de paquets*
- (73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
- (72) Boroditsky, Mikhail, Monmouth County, New Jersey 07748, US
Frigo, Nicholas J., Monmouth County, New Jersey 07701, US
Smiljanic, Aleksandra, Monmouth County, New Jersey 07716, US
- (74) Suckling, Andrew Michael, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04Q 11/00** (11) **1 428 407 B1**
G02B 26/08

- (25) En (26) En
- (21) 02796342.0 (22) 28.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 16.06.2004
- (86) IB 2002/003889 28.08.2002
- (87) WO 2003/019974 2003/10 06.03.2003

- (30) 28.08.2001 IT MI20010181
- (54) • *OPTISCHE SCHALTEINRICHTUNG FÜR EIN WELLENLÄNGENMULTIPLEX-(WDM-) TELEKOMMUNIKATIONSNETZ*
• *OPTICAL SWITCHING DEVICE FOR WAVELENGTH DIVISION MULTIPLEX (WDM) TELECOMMUNICATIONS NETWORK*
• *DISPOSITIF DE COMMUTATION OPTIQUE POUR RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS A MULTIPLEXAGE PAR REPARTITION EN LONGUEUR D'ONDE (WDM)*
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, Stockholm, SE
- (72) CERATO, Ugo, I-16043 Chiavari, IT
- (74) Parkinson, Neil Scott, et al, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood, Chineham Business Park Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

H04Q 11/04 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04R 25/00** (11) **2 002 688 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06725463.1 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
- (86) EP 2006/061215 31.03.2006
- (87) WO 2007/112777 2007/41 11.10.2007
- (54) • *HÖRGERÄT UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER DYNAMISCHEN VERSTÄRKUNGSBEGRENZUNG IN EINEM HÖRGERÄT*
• *HEARING AID AND METHOD OF ESTIMATING DYNAMIC GAIN LIMITATION IN A HEARING AID*
• *APPAREIL AUDITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ESTIMER LA LIMITATION DE GAIN DYNAMIQUE DANS UN APPAREIL AUDITIF*
- (73) Widex A/S, Ny Vestergårdsvej 25, 3500 Værløse, DK
- (72) KLINKBY, Kristian Tjalfe, 3500 Vaerloese, DK
NOERGAARD, Peter Magnus, 2000 Frederiksberg, DK
PONTOPPIDAN FÖH, Helge, 3660 Stenloese, DK
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 026 606 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08104773.0 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (30) 10.08.2007 DE 102007037876
- (54) • *Hörgerät mit Druckausgleich für Wandler*
• *Hearing aid with pressure compensation for transducer*
• *Dispositif auditif doté d'une compensation de pression pour transducteur*
- (73) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
- (72) Rass, Uwe, 90480 Nürnberg, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04W 4/00 → (51) **H04L 5/02**

H04W 4/12 → (51) **H04L 12/58**

H04W 8/24 → (51) **H04W 72/12**

H04W 8/28 → (51) **H04Q 3/00**

- (51) **H04W 16/28** (11) **1 582 032 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03781524.8 (22) 24.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (86) US 2003/034514 24.10.2003
- (87) WO 2004/039011 2004/19 06.05.2004
- (30) 25.10.2002 US 421309 P
23.10.2003 US 693419
- (54) • **MIMO-WLAN-SYSTEM**
• **MIMO WLAN SYSTEM**
• **SYSTEME DE RESEAU LOCAL SANS FIL MULTI-ENTREES/SORTIES**
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) WALTON, J., Rodney, Carlisle, MA 01741, US
WALLACE, Mark, S., Bedford, MA 01730, US
KETCHUM, John, W., Harvard, MA 01451, US
HOWARD, Steven, J., Ashland, MA 01721, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (60) 05019630.2 / 1 615 384
05019631.0 / 1 619 817
08006576.6 / 1 956 756

H04W 72/04 → (51) **H04W 72/12**

- (51) **H04W 72/12** (11) **1 811 792 B1**
H04W 8/24 **H04W 72/04**
- (25) Zh (26) En
- (21) 05791915.1 (22) 28.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) CN 2005/001588 28.09.2005
- (87) WO 2006/037266 2006/15 13.04.2006
- (30) 09.10.2004 CN 200410081079
- (54) • **VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN DES ZUSTANDS UND ORTS DES EMPFÄNGERS WÄHREND DER GRUPPENKOMMUNIKATION**
• **A METHOD FOR IDENTIFYING THE RECEIVER'S STATE AND LOCATION DURING GROUP COMMUNICATION**
• **PROCEDE POUR IDENTIFIER L'ETAT D'UN RECEPTEUR ET LE LOCALISER AU COURS D'UNE COMMUNICATION DE GROUPE**
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) YANG, Changdong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H05B 3/74** (11) **1 908 333 B1**
F24C 7/08
- (25) De (26) De
- (21) 06776390.4 (22) 25.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (86) EP 2006/007319 25.07.2006
- (87) WO 2007/012462 2007/05 01.02.2007
- (30) 25.07.2005 DE 102005035543
- (54) • **VERFAHREN ZUR BEDIENUNG EINER HEIZEINRICHTUNG EINES ELEKTRO-WÄRMEGERÄTES MIT MEHREREN HEIZ-EINRICHTUNGEN**

- **METHOD FOR OPERATING A HEATING DEVICE OF AN ELECTRIC HEATING APPLIANCE HAVING A PLURALITY OF HEATING DEVICES**
- **PROCEDE DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF CHAUFFANT D'UN APPAREIL ELECTRIQUE CHAUFFANT A PLUSIEURS DISPOSITIFS CHAUFFANTS**
- (73) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) EGENTER, Christian, 75015 Bretten, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

H05B 33/00 → (51) **C07C 211/54**

- (51) **H05B 41/288** (11) **1 986 475 B1**
H05B 41/38
- (25) En (26) En
- (21) 08104777.1 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (30) 22.03.2005 IL 16758205
- (54) • **Zündschaltung für eine HID-Lampe**
• **Igniter circuit for an HID lamp**
• **Circuit d'allumage pour une lampe DHI**
- (73) Lightech Electronic Industries Ltd., 8 Hame-lacha Street, Northern Industrial Zone, Lod 71520, IL
- (72) Patchornik, Joshua, 52383 Ramat Gan, IL
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (62) 05812880.2 / 1 867 216

H05B 41/38 → (51) **H05B 41/288**

H05H 3/04 → (51) **G02B 21/00**

- (51) **H05K 5/02** (11) **2 074 874 B1**
H04M 1/02 **G06F 1/16**
- (25) En (26) En
- (21) 07735565.9 (22) 19.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009
- (86) IB 2007/051431 19.04.2007
- (87) WO 2008/047254 2008/17 24.04.2008
- (30) 19.10.2006 US 550915
- (54) • **ELEKTRONISCHES GERÄT MIT EINER ÄUSSEREN OBERFLÄCHE MIT ZWEI FUNKTIONEN**
• **ELECTRONIC DEVICE WITH DUAL FUNCTION OUTER SURFACE**
• **DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE AVEC UNE SURFACE EXTERNE À DOUBLE FONCTION**
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) NILSSON, Krister, 237 37 Bjarred, SE
HUGOSSON, Maria, 227 63 Lund, SE
RYDEN, Andreas, 212 16 Malmo, SE
KARLELID, Torbjorn, 212 32 Malmo, SE
VANTU, Florin, 231 74 Malmo, SE
TAKAMOTO, Taro, Beijing, CN
- (74) Valea AB, Lindholmspirén 5, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **H05K 13/04** (11) **1 965 628 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08010193.4 (22) 02.11.2004
- (84) DE NL
- (43) 03.09.2008
- (30) 31.10.2003 JP 2003371869
- (54) • **Vorrichtung zur Montage von elektronischen Bauteilen**

- **Electronic component mounting apparatus**
• **Appareil de montage de composant électronique**
- (73) Hitachi High-Tech Instruments Co., Ltd., 1-1-1, Sakata, Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma, 370-0596, JP
- (72) Aoki, Akira, Kumagaya-shi Saitama-ken, JP
Fukushima, Hideaki, Ora-gun Gunma, JP
Oyama, Kazuyoshi, Ashikaga-shi Tochigi, JP
Nushiyama, Shuji, Ora-gun, JP
Imoto, Takuya, Ora-gun Gunma, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
- (62) 04025946.7 / 1 528 851

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

- (51) **B27N 3/00** (11) **1 110 687 B2**
B27N 3/08
- (25) De (26) De
- (21) 00124199.1 (22) 08.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.06.2001
- (45) 21.12.2005 B1
- (30) 24.12.1999 DE 19963096
- (54) • **Verfahren zur Herstellung einer leichten Faserplatte**
• **Process for producing a light weight fibre board with a closed surface**
• **Procédé de production d'un panneau de fibres léger à surface fermée**
- (73) GLUNZ AG, Grecostrasse 1, 49716 Meppen, DE
- (72) Müller, Michael, Dr., 01809 Meusegast, DE
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Postfach 31 62, 37021 Göttingen, DE

B27N 3/08 → (51) **B27N 3/00**

- (51) **D21G 1/02** (11) **1 041 198 B2**
- (25) De (26) De
- (21) 00105583.9 (22) 16.03.2000
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 04.10.2000
- (45) 21.06.2006 B1
- (30) 31.03.1999 DE 19914710
- (54) • **Elastische Walze und Verfahren zum Herstellen einer solchen**
• **Soft roll and process for making such a roll**
• **Rouleau élastique et procédé de fabrication d'un tel rouleau**
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Sohl, Carsten, 7000 Fredericia Dänemark, DK
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, et al, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

II.1(3)

- **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet**

nach der Internationalen Patentklassifikation	(11) 1 261 877	(51) G01P 13/04	(11) 1 428 407	(51) H04Q 11/00
	(87) WO 2002/037124		(87) WO 2003/019974	
• Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	(11) 1 287 557	(51) H01L 23/538	(11) 1 434 643	(51) B01D 53/34
	(87) WO 2001/086718		(87) WO 2003/020406	
• Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	(11) 1 288 424	(51) E06B 3/30	(11) 1 437 552	(51) F24C 1/00
	(11) 1 291 648	(51) G01N 23/00	(87) WO 2003/036174	
	(11) 1 293 891	(51) G06F 7/72	(11) 1 439 787	(51) A61B 17/68
	(87) WO 2003/037197		(87) WO 2003/037197	
	(11) 1 301 208	(51) A61K 47/36	(11) 1 440 009	(51) B65D 1/24
	(87) WO 2001/093912		(87) WO 2003/037727	
II.2(1)	(11) 1 308 305	(51) B41J 19/20	(11) 1 449 768	(51) B65B 3/36
• Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	(11) 1 313 190	(51) H02G 3/06	(11) 1 453 596	(51) B01F 3/12
• European patents (B1), arranged by publication number	(11) 1 322 816	(51) D21H 23/72	(87) WO 2003/043723	
• Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication	(87) WO 2001/021892		(11) 1 465 625	(51) A61K 31/4375
	(11) 1 326 281	(51) H01L 29/786	(87) WO 2003/041660	
	(87) WO 2002/031887		(11) 1 471 636	(51) H03H 9/17
(11) 0 884 876	(51) H04L 12/56	(11) 1 329 721	(51) G01N 21/31	(11) 1 474 856
(11) 0 911 371	(51) C09C 1/50	(87) WO 2002/027330		(87) WO 2003/069747
(11) 0 945 706	(51) G01C 21/20	(11) 1 336 507	(51) B41J 15/04	(11) 1 475 559
(11) 0 947 852	(51) G01S 13/44	(87) WO 2002/032680		(51) H02G 3/32
(11) 0 973 317	(51) H04M 11/08	(11) 1 340 480	(51) A61F 13/15	(11) 1 480 516
(11) 0 996 926	(51) G06K 9/36	(11) 1 340 596	(51) B25D 17/06	(87) WO 2003/069995
(87) WO 1999/003059		(11) 1 341 468	(51) A61B 19/00	(11) 1 482 267
(11) 1 016 225	(51) H04B 7/00	(87) WO 2002/036031		(51) F27B 9/20
(87) WO 1999/016183		(11) 1 342 554	(51) B29C 70/38	(11) 1 482 991
(11) 1 031 057	(51) G02B 26/10	(11) 1 343 850	(51) C09D 161/20	(87) WO 2003/080128
(87) WO 1999/026099		(87) WO 2002/051897		(11) 1 483 433
(11) 1 052 774	(51) H03K 17/687	(11) 1 345 703	(51) B05D 1/02	(87) WO 2003/076693
(11) 1 053 616	(51) H04L 12/40	(87) WO 2002/068129		(11) 1 486 118
(87) WO 2000/035149		(11) 1 349 987	(51) D21H 21/46	(51) A01M 7/00
(11) 1 078 636	(51) A61K 31/715	(87) WO 2002/052104		(11) 1 487 011
(87) WO 1999/059602		(11) 1 350 099	(51) G01N 33/49	(51) H01L 21/762
(11) 1 096 799	(51) H04N 7/18	(87) WO 2002/050534		(11) 1 493 452
(87) WO 2000/054508		(11) 1 351 679	(51) A61K 45/06	(51) A61L 15/46
(11) 1 099 022	(51) D21H 17/29	(87) WO 2002/049575		(11) 1 494 096
(87) WO 2000/003090		(11) 1 356 527	(51) H01L 29/737	(87) WO 2004/074945
(11) 1 099 139	(51) G03F 7/20	(87) WO 2002/061843		(11) 1 498 097
(87) WO 2000/072092		(11) 1 356 940	(51) B41J 2/15	(51) A61J 1/00
(11) 1 131 701	(51) G06F 9/38	(11) 1 356 997	(51) B60R 16/02	(11) 1 503 796
(87) WO 2000/029940		(11) 1 369 159	(51) B01D 39/20	(87) WO 2003/097096
(11) 1 136 603	(51) D03C 3/24	(11) 1 373 543	(51) C12P 19/04	(11) 1 504 573
(11) 1 148 556	(51) G11C 16/16	(87) WO 2002/042484		(87) WO 2003/094447
(11) 1 155 458	(51) H01L 29/78	(11) 1 373 802	(51) F23Q 7/00	(11) 1 505 938
(87) WO 2000/038244		(87) WO 2002/068873		(87) WO 2003/096959
(11) 1 168 231	(51) G06K 7/10	(11) 1 386 668	(51) B05B 1/26	(11) 1 511 742
(11) 1 204 238	(51) H04Q 11/00	(11) 1 397 830	(51) H01L 21/768	(87) WO 2003/099811
(87) WO 2002/056342		(11) 1 403 822	(51) G06T 7/20	(11) 1 513 213
(11) 1 214 543	(51) F16L 13/14	(87) WO 2003/003306		(51) H01M 8/10
(87) WO 2001/021997		(11) 1 421 938	(51) A61K 31/409	(11) 1 517 735
(11) 1 242 010	(51) A61F 5/04	(87) WO 2003/018007		(87) WO 2004/004865
(87) WO 2001/043671		(11) 1 423 956	(51) H04L 27/26	(11) 1 521 728
(11) 1 250 329	(51) C07D 279/20	(87) WO 2003/024047		(87) WO 2004/007395
(87) WO 2001/040209		(11) 1 426 325	(51) B67C 3/26	(11) 1 524 943
(11) 1 251 361	(51) G01R 33/34			(87) WO 2003/103516
				(11) 1 530 801
				(87) WO 2004/019405
				(11) 1 531 353
				(51) G02B 13/18
				(11) 1 533 178
				(51) B60P 1/44
				(11) 1 536 528
				(87) WO 2004/015823
				(51) H01R 24/00

(11) 1 537 643 (87) WO 2004/019594	(51) H02J 9/06	(11) 1 659 586 (87) WO 2005/022534	(51) G11B 23/03	(11) 1 761 962 (87) WO 2006/000388	(51) H01L 51/30
(11) 1 537 810	(51) A47J 31/46	(11) 1 678 709 (87) WO 2005/038786	(51) G11B 7/13	(11) 1 763 083	(51) H01L 29/78
(11) 1 571 729 (87) WO 2003/107470	(51) H01M 10/48	(11) 1 679 024	(51) A47J 37/07	(11) 1 767 172 (87) WO 2005/115283	(51) A61F 9/007
(11) 1 572 993 (87) WO 2004/058955	(51) C12N 9/04	(11) 1 680 283 (87) WO 2005/042267	(51) B42D 15/00	(11) 1 772 181	(51) B01D 53/04
(11) 1 573 651 (87) WO 2004/042644	(51) G06K 9/22	(11) 1 687 419 (87) WO 2005/045018	(51) C12N 9/24	(11) 1 773 471 (87) WO 2006/018558	(51) B01D 53/047
(11) 1 575 115	(51) H01M 8/10	(11) 1 690 343 (87) WO 2005/055489	(51) H04B 1/02	(11) 1 773 876 (87) WO 2006/013336	(51) C07K 14/47
(11) 1 578 311 (87) WO 2004/060210	(51) A61F 2/06	(11) 1 690 484	(51) A47J 43/24	(11) 1 777 208	(51) C07C 2/08
(11) 1 582 032 (87) WO 2004/039011	(51) H04W 16/28	(11) 1 692 663 (87) WO 2005/057502	(51) G06T 15/40	(11) 1 777 869	(51) H04L 5/02
(11) 1 584 617	(51) C07D 213/20	(11) 1 696 840 (87) WO 2005/058211	(51) A61F 5/01	(11) 1 778 557 (87) WO 2006/000774	(51) B65D 41/08
(11) 1 594 262	(51) H04L 12/403	(11) 1 696 840 (87) WO 2005/058211	(51) A61F 5/01	(11) 1 778 677 (87) WO 2006/018443	(51) C07D 403/12
(11) 1 598 087	(51) A61M 1/10	(11) 1 702 424 (87) WO 2005/067190	(51) H04L 1/00	(11) 1 778 677 (87) WO 2006/018443	(51) C07D 403/12
(11) 1 598 101	(51) B01D 27/10	(11) 1 702 666	(51) B01D 46/52	(11) 1 779 944	(51) B22C 9/08
(11) 1 601 591 (87) WO 2004/080847	(51) B65F 1/00	(11) 1 703 157	(51) F16D 3/16	(11) 1 786 743 (87) WO 2006/029679	(51) C04B 7/44
(11) 1 601 618 (87) WO 2004/076364	(51) C02F 1/76	(11) 1 703 157	(51) F16D 3/16	(11) 1 787 170 (87) WO 2006/015235	(51) G03G 15/02
(11) 1 604 427 (87) WO 2004/075339	(51) H01Q 3/00	(11) 1 706 165 (87) WO 2005/056097	(51) A61M 25/00	(11) 1 787 387 (87) WO 2006/027583	(51) H03F 1/32
(11) 1 604 688	(51) A61K 48/00	(11) 1 714 621	(51) A61B 19/00	(11) 1 787 387 (87) WO 2006/027583	(51) H03F 1/32
(11) 1 606 169 (87) WO 2004/085263	(51) B65C 3/06	(11) 1 715 147	(51) F01M 11/03	(11) 1 789 235 (87) WO 2006/024560	(51) B25F 5/02
(11) 1 606 560 (87) WO 2004/076936	(51) F24F 1/00	(11) 1 719 223 (87) WO 2005/083855	(51) H01T 13/39	(11) 1 791 181	(51) H01L 27/07
(11) 1 610 010	(51) F16C 19/38	(11) 1 728 111 (87) WO 2006/071238	(51) G02B 6/38	(11) 1 796 992 (87) WO 2006/016186	(51) B65H 7/12
(11) 1 616 507	(51) A47C 23/06	(11) 1 728 541	(51) B01D 27/08	(11) 1 797 630 (87) WO 2006/027023	(51) H02K 21/12
(11) 1 619 865	(51) H04M 3/42	(11) 1 729 404	(51) H02N 2/10	(11) 1 798 905	(51) H04L 12/46
(11) 1 627 846	(51) B66F 9/08	(11) 1 729 690 (87) WO 2005/094732	(51) A61F 2/44	(11) 1 799 231 (87) WO 2006/037769	(51) A61K 31/724
(11) 1 630 166	(51) C07F 9/145	(11) 1 730 147 (87) WO 2005/095402	(51) C07D 471/10	(11) 1 799 231 (87) WO 2006/037769	(51) A61K 31/724
(11) 1 637 097	(51) A61F 2/76	(11) 1 733 089 (87) WO 2005/115095	(51) D06F 25/00	(11) 1 809 493 (87) WO 2006/043043	(51) B60F 3/00
(11) 1 637 233	(51) B05B 11/02	(11) 1 733 089 (87) WO 2005/115095	(51) D06F 25/00	(11) 1 809 810 (87) WO 2006/043038	(51) E01B 1/00
(11) 1 638 672 (87) WO 2004/112943	(51) B01D 61/48	(11) 1 744 066	(51) F16B 7/18	(11) 1 809 810 (87) WO 2006/043038	(51) E01B 1/00
(11) 1 643 152	(51) F16D 65/20	(11) 1 745 614 (87) WO 2005/112373	(51) H04L 12/58	(11) 1 811 792 (87) WO 2006/037266	(51) H04W 72/12
(11) 1 647 364	(51) B25B 5/16	(11) 1 747 478 (87) WO 2005/114244	(51) G01R 33/30	(11) 1 811 988 (87) WO 2006/050794	(51) A61K 31/205
(11) 1 648 785 (87) WO 2005/012117	(51) B65D 21/02	(11) 1 747 810	(51) B01D 17/02	(11) 1 817 272 (87) WO 2006/058737	(51) C07C 211/54
(11) 1 651 458 (87) WO 2004/110799	(51) B60J 5/04	(11) 1 747 856	(51) B25J 9/00	(11) 1 817 272 (87) WO 2006/058737	(51) C07C 211/54
(11) 1 652 366 (87) WO 2004/100508	(51) H04M 1/05	(11) 1 749 808	(51) C07C 2/34	(11) 1 820 277 (87) WO 2006/063358	(51) H04B 1/10
(11) 1 655 858	(51) H04B 3/54	(11) 1 749 883	(51) C12M 1/107	(11) 1 825 207 (87) WO 2006/056429	(51) F41A 19/69
(11) 1 657 784	(51) H01Q 9/04	(11) 1 750 650 (87) WO 2005/117806	(51) A61K 6/083	(11) 1 830 381	(51) H01J 35/10
(11) 1 658 142 (87) WO 2005/018823	(51) B05B 5/03	(11) 1 752 192	(51) A61Q 5/10	(11) 1 830 586	(51) H04Q 3/00
(11) 1 658 981	(51) B41J 2/175	(11) 1 752 944	(51) G08B 13/19	(11) 1 832 603	(51) C07K 14/11
		(11) 1 759 130 (87) WO 2005/124197	(51) F16H 63/48	(11) 1 833 642 (87) WO 2006/072490	(51) B25F 5/02
				(11) 1 835 718	(51) H04N 1/32

(11) 1 843 063	(51) <i>F16H 61/28</i>	(11) 1 929 895	(51) <i>A44B 19/26</i>	(11) 2 020 359	(51) <i>B62B 7/08</i>
(11) 1 843 072	(51) <i>F16L 23/18</i>	(11) 1 932 642	(51) <i>B27M 3/00</i>	(11) 2 022 609	(51) <i>B25J 19/00</i>
(11) 1 843 953	(51) <i>B65D 83/08</i>	(11) 1 933 718	(51) <i>A61B 17/00</i>	(11) 2 022 697	(51) <i>B61L 3/12</i>
(87) WO 2006/072764		(87) WO 2007/048085			
(11) 1 849 711	(51) <i>B65D 45/32</i>	(11) 1 935 275	(51) <i>A45D 7/06</i>	(11) 2 023 322	(51) <i>G09G 3/288</i>
(11) 1 856 980	(51) <i>A22C 29/02</i>	(11) 1 941 696	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 024 069	(51) <i>B01D 69/02</i>
(11) 1 858 724	(51) <i>B60K 15/04</i>	(87) WO 2007/050159		(87) WO 2007/137821	
(87) WO 2006/090187		(11) 1 942 953	(51) <i>A61L 2/18</i>	(11) 2 026 400	(51) <i>H01M 8/10</i>
(11) 1 864 176	(51) <i>G02B 21/00</i>	(87) WO 2007/089359		(11) 2 026 606	(51) <i>H04R 25/00</i>
(87) WO 2006/097101		(11) 1 947 010	(51) <i>B65B 1/30</i>	(11) 2 027 006	(51) <i>B62D 21/15</i>
(11) 1 864 333	(51) <i>H01L 31/068</i>	(11) 1 949 017	(51) <i>F41H 5/04</i>	(87) WO 2007/145547	
(87) WO 2006/103078		(87) WO 2008/055468		(11) 2 037 044	(51) <i>E01F 13/04</i>
(11) 1 865 402	(51) <i>G06F 1/26</i>	(11) 1 954 511	(51) <i>B60F 1/04</i>	(11) 2 041 008	(51) <i>B65H 1/30</i>
(11) 1 870 764	(51) <i>G02B 27/22</i>	(87) WO 2007/057552		(87) WO 2008/003878	
(11) 1 877 172	(51) <i>B01J 8/00</i>	(11) 1 958 706	(51) <i>B05C 13/02</i>	(11) 2 042 608	(51) <i>C12P 19/56</i>
(87) WO 2006/100070		(11) 1 963 269	(51) <i>C07D 211/78</i>	(11) 2 043 940	(51) <i>B66C 13/48</i>
(11) 1 878 492	(51) <i>B01J 31/02</i>	(87) WO 2007/094858		(87) WO 2009/013271	
(11) 1 880 823	(51) <i>B29C 47/06</i>	(11) 1 963 689	(51) <i>F16B 37/04</i>	(11) 2 054 242	(51) <i>B42D 15/10</i>
(11) 1 880 889	(51) <i>B60J 7/22</i>	(87) WO 2007/073804		(87) WO 2008/017869	
(11) 1 881 210	(51) <i>F16B 25/00</i>	(11) 1 965 628	(51) <i>H05K 13/04</i>	(11) 2 056 290	(51) <i>G10L 15/10</i>
(11) 1 881 809	(51) <i>A61F 5/01</i>	(11) 1 967 005	(51) <i>H04N 7/24</i>	(11) 2 058 713	(51) <i>G04B 3/04</i>
(87) WO 2006/120498		(87) WO 2007/072326		(11) 2 061 892	(51) <i>C12P 17/10</i>
(11) 1 885 558	(51) <i>B32B 27/32</i>	(11) 1 970 019	(51) <i>A61B 18/14</i>	(87) WO 2008/025826	
(87) WO 2006/128589		(11) 1 972 423	(51) <i>B29C 65/00</i>	(11) 2 063 583	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 1 886 794	(51) <i>B29D 29/10</i>	(11) 1 974 151	(51) <i>F16F 1/38</i>	(11) 2 065 611	(51) <i>F16D 65/14</i>
(11) 1 887 609	(51) <i>H01J 37/32</i>	(87) WO 2007/087924		(11) 2 069 058	(51) <i>B01F 3/04</i>
(11) 1 891 670	(51) <i>H01L 21/768</i>	(11) 1 977 809	(51) <i>B01D 39/00</i>	(87) WO 2008/034570	
(87) WO 2006/128898		(11) 1 983 109	(51) <i>E01H 5/04</i>	(11) 2 069 518	(51) <i>C12P 13/22</i>
(11) 1 891 852	(51) <i>A01D 46/30</i>	(11) 1 986 475	(51) <i>H05B 41/288</i>	(87) WO 2008/031578	
(11) 1 893 032	(51) <i>A23C 9/123</i>	(11) 1 989 075	(51) <i>B60K 1/04</i>	(11) 2 074 874	(51) <i>H05K 5/02</i>
(87) WO 2006/128864		(87) WO 2007/095663		(87) WO 2008/047254	
(11) 1 894 022	(51) <i>G01R 1/04</i>	(11) 1 989 662	(51) <i>G06K 9/46</i>	(11) 2 077 720	(51) <i>A01N 43/78</i>
(87) WO 2006/130570		(87) WO 2007/099076		(87) WO 2008/052681	
(11) 1 900 169	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 990 155	(51) <i>B27G 19/08</i>	(11) 2 089 191	(51) <i>B25D 17/04</i>
(87) WO 2007/008120		(11) 1 990 157	(51) <i>B27G 19/08</i>	(87) WO 2008/055739	
(11) 1 901 415	(51) <i>H02K 1/14</i>	(11) 1 992 412	(51) <i>B02C 17/16</i>		
(11) 1 903 120	(51) <i>C22C 19/03</i>	(11) 1 992 412	(51) <i>B02C 17/16</i>		
(11) 1 906 159	(51) <i>G01J 3/453</i>	(11) 1 993 524	(51) <i>A61K 31/135</i>		
(11) 1 908 333	(51) <i>H05B 3/74</i>	(87) WO 2007/102019			
(87) WO 2007/012462		(11) 1 994 367	(51) <i>G01D 4/00</i>		
(11) 1 914 404	(51) <i>F02B 61/06</i>	(87) WO 2007/080309			
(11) 1 915 262	(51) <i>B60C 23/06</i>	(11) 1 995 874	(51) <i>H03M 1/10</i>		
(87) WO 2007/020202		(11) 1 996 941	(51) <i>G01N 33/536</i>		
(11) 1 917 017	(51) <i>A61K 31/505</i>	(87) WO 2007/107743			
(87) WO 2006/096405		(11) 2 000 194	(51) <i>B01D 46/00</i>		
(11) 1 923 653	(51) <i>F28F 9/02</i>	(11) 2 001 129	(51) <i>H03G 1/00</i>		
(11) 1 923 654	(51) <i>F28F 9/02</i>	(11) 2 002 688	(51) <i>H04R 25/00</i>		
(11) 1 925 675	(51) <i>C12P 19/38</i>	(87) WO 2007/112777			
(11) 1 925 682	(51) <i>C22C 1/04</i>	(11) 2 004 239	(51) <i>A61K 48/00</i>		
(11) 1 926 100	(51) <i>G11B 19/20</i>	(87) WO 2007/116276			
		(11) 2 006 202	(51) <i>B64D 43/00</i>		
		(11) 2 007 443	(51) <i>A61L 9/12</i>		
		(87) WO 2007/120487			

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) **1 041 198** (51) *D21G 1/02*(11) **1 110 687** (51) *B27N 3/00*

II.2(3)

- **Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
 - **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number**
 - **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication**
-

- II.5**
 • Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)
 • Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
 • Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- (11) **0 062 971** (51) *C12N 15/00*
 (84) LU 31.03.1990 (84) NL 07.03.1990
 SE 07.03.1990
- (11) **0 155 218** (51) *H02P 7/622*
 (84) LU 31.03.1990
- (11) **0 218 501** (51) *A01N 37/44*
 (84) LU 30.09.1990
- (11) **0 243 943** (51) *B25B 21/00*
 (84) LU 30.04.1990
- (11) **0 294 783** (51) *C08J 9/18*
 (84) DE 03.01.2007 (84) FR 30.06.2006
 GB 08.06.2006 IT 08.06.2007
 NL 01.01.2005
- (11) **0 334 691** (51) *B62D 3/14*
 (84) DE 01.09.2007 (84) GB 16.02.2007
 IT 16.02.2007
- (11) **0 335 252** (51) *A61F 13/15*
 (84) BE 31.03.2008 (84) DE 01.10.2008
 ES 24.03.2008 FR 31.03.2008
 GB 23.03.2008 GR 19.12.2001
 IT 23.03.2007 SE 24.03.2008
- (11) **0 339 427** (51) *C09D 5/34*
 (84) AT 17.04.2007 (84) CH 30.04.2007
 ES 18.04.2007 GB 16.04.2009
 GR 02.11.2007 IT 17.04.2007
 LI 30.04.2007 LU 17.04.2007
 NL 17.04.2009 SE 18.04.2007
- (11) **0 345 522** (51) *C08L 69/00*
 (84) GB 22.05.2009 (84) ES 25.05.2009
 NL 23.05.2009
- (11) **0 353 036** (51) *A21D 6/00*
 (84) AT 25.07.2006 (84) BE 31.07.2006
 CH 31.07.2006 DE 01.02.2007
 ES 26.07.2006 FR 31.07.2006
 GB 25.07.2006 IT 25.07.2007
 LI 31.07.2006 NL 01.02.2007
 SE 26.07.2006
- (11) **0 353 250** (51) *C12N 15/00*
 (84) CH 30.04.2006 (84) GB 05.04.2008
 IT 06.04.2007 LI 30.04.2006
 LU 06.04.2000 NL 06.04.2008
 SE 07.04.2007
- (11) **0 353 633** (51) *G01N 29/04*
 (84) DE 03.02.2009 (84) FR 31.07.2008
- (11) **0 354 025** (51) *A23G 1/00*
 (84) GB 02.08.2009 (84) NL 03.08.2009
- (11) **0 363 415** (51) *A61K 31/55*
 (84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008
 IT 15.10.2008 NL 16.10.2008
 SE 15.01.2009
- (11) **0 376 452** (51) *B61C 9/26*
 (84) GB 08.11.2008 (84) DE 03.06.2009
 IT 08.11.2008
- (11) **0 382 333** (51) *F01D 11/02*
 (84) CH 31.01.2009 (84) DE 01.08.2009
 GB 04.01.2009 LI 31.01.2009
 NL 01.08.2009
- (11) **0 390 799** (51) *C12Q 1/70*
 (84) AT 29.09.2007 (84) CH 04.03.1998
 GB 29.09.2007 IT 29.09.2007
 LI 04.03.1998 SE 30.09.2007
- (11) **0 392 438** (51) *F24F 13/06*
 (84) AT 10.04.2006 (84) BE 30.04.1997
 CH 30.04.1997 DK 10.04.1994
 ES 11.04.2006 FR 02.05.2006
 GB 10.04.2006 GR 31.10.1994
 IT 10.04.2007 LI 30.04.1997
 LU 10.04.1995 NL 01.11.2006
 SE 11.04.1994
- (11) **0 404 235** (51) *A22C 21/06*
 (84) FR 02.07.2007 (84) GB 14.06.2007
 IT 14.06.2007
- (11) **0 407 004** (51) *C08F 299/06*
 (84) AT 20.04.2000 (84) BE 30.04.2000
 CH 30.04.2000 DE 01.11.2005
 DK 02.05.2005 ES 22.04.2000
 FR 30.04.2007 GB 20.04.2005
 GR 30.04.2000 IT 20.04.2007
 LI 30.04.2000 LU 20.04.2000
 NL 01.11.2007 SE 21.04.2005
- (11) **0 412 196** (51) *D03D 15/00*
 (84) AT 15.06.1994 (84) BE 15.06.1994
 CH 15.06.1994 DE 03.03.2009
 ES 15.06.1994 FR 01.09.2008
 GB 10.08.2008 GR 15.06.1994
 IT 10.08.2008 LI 15.06.1994
 LU 31.08.1994 NL 01.03.2009
 SE 15.09.1994
- (11) **0 424 435** (51) *B29C 33/10*
 (84) GB 25.06.2009 (84) BE 30.06.2005
 DE 01.01.2009 FR 30.06.2008
 IT 26.06.2005
- (11) **0 437 266** (51) *B60L 11/16*
 (84) AT 10.01.2004 (84) BE 31.01.2006
 CH 31.01.2006 DK 02.02.2004
 ES 20.11.1996 FR 31.01.2006
 IT 10.01.2007 LI 31.01.2006
 NL 01.08.2006 SE 11.01.2006
- (11) **0 437 888** (51) *B01D 1/16*
 (84) CH 31.12.1997 (84) ES 22.12.2007
 IT 21.12.2007 LI 31.12.1997
 NL 01.07.2005 SE 22.12.2004
- (11) **0 459 535** (51) *A61N 5/02*
 (84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
 CH 30.11.2008 ES 30.06.2008
 IT 19.03.2008 LI 30.11.2008
 NL 19.03.2008 SE 19.06.2008
- (11) **0 466 869** (51) *G06K 9/00*
 (84) DE 01.08.2009 (84) IT 14.01.2005
 NL 01.08.2004
- (11) **0 468 537** (51) *C08F 10/00*
 (84) AT 13.11.1996 (84) BE 13.11.1996
- (11) **0 476 130** (51) *C12N 15/51*
 (84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
 DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
 IT 09.07.2008 NL 09.07.2008
- (11) **0 482 893** (51) *B41N 3/08*
 (84) DE 01.05.2009 (84) GB 22.10.2008
- (11) **0 484 198** (51) *G07F 7/08*
 (84) AT 21.10.2007 (84) BE 31.10.2007
 CH 31.10.2007 DE 01.05.2008
 DK 31.10.2007 ES 22.10.2007
 GB 21.10.2007 GR 05.05.2008
 IT 21.10.2007 LI 31.10.2007
 LU 21.10.2007 NL 01.05.2008
 SE 22.10.2007
- (11) **0 489 867** (51) *F23B 7/00*
 (84) AT 13.11.1996 (84) BE 13.11.1996
 DK 13.11.1996 IT 13.11.1996
 LU 30.09.1997 NL 13.11.1996
- (11) **0 496 135** (51) *A61K 39/255*
 (84) AT 20.12.2008 (84) BE 31.12.2008
 CH 27.07.1994 GB 20.12.2008
 LI 27.07.1994 MC 31.12.2008
- (11) **0 507 698** (51) *C12N 15/82*
 (84) AT 24.09.2008 (84) DK 24.09.2008
 IT 24.09.2008 MC 31.03.2009
 NL 24.09.2008 PT 24.02.2009
- (11) **0 512 090** (51) *A61K 38/55*
 (84) AT 22.11.2006 (84) BE 31.10.2006
 CH 30.09.2006 DK 02.10.2006
 FR 02.10.2006 GB 26.09.2006
 LI 30.09.2006 LU 26.09.2006
 SE 27.09.2006
- (11) **0 513 380** (51) *C08F 10/00*
 (84) BE 30.11.2008 (84) CH 01.10.1997
 GB 29.11.2003 IT 29.11.2008
 LI 01.10.1997 SE 01.01.1998
- (11) **0 523 006** (51) *D06P 1/642*
 (84) AT 03.07.2001 (84) BE 31.07.2004
 CH 31.07.2001 DE 01.02.2007
 DK 31.07.2003 ES 04.07.2003
 FR 31.03.2004 GB 03.07.2004
 GR 31.07.2001 IT 03.07.2007
 LI 31.07.2001 NL 01.02.2002
 PT 31.01.2002 SE 04.07.2001
- (11) **0 526 178** (51) *C08G 18/66*
 (84) BE 31.07.2007 (84) DE 01.02.2008
 FR 31.07.2007 GB 29.07.2007
 IT 29.07.2007 SE 30.07.2007
- (11) **0 526 830** (51) *F16C 32/06*
 (84) CH 31.07.1998 (84) DE 01.02.2008
 FR 31.07.2007 GB 29.07.2007
 IT 29.07.2007 LI 31.07.1998
- (11) **0 527 839** (51) *C12Q 1/70*
 (84) AT 01.05.2006 (84) BE 31.05.2006
 CH 31.05.2006 DE 01.12.2006
 DK 31.05.2006 ES 03.05.2006
 FR 31.05.2006 GB 01.05.2006
 GR 05.12.2006 IT 01.05.2007
 LI 31.05.2006 LU 01.05.2006

NL 01.12.2006	SE 02.05.2006	(11) 0 561 890	(51) C12N 15/86	LU 17.04.2007	MC 30.04.2007
(11) 0 529 033	(51) C12N 15/63	(84) AT 12.12.2008	(84) CH 02.04.2003	NL 06.09.2006	SE 06.12.2006
(84) LU 07.02.2007	(84) MC 28.02.2007	DE 01.07.2009	GB 12.12.2008	(11) 0 585 724	(51) G07D 7/00
(11) 0 531 498	(51) C12N 15/53	LI 02.04.2003	NL 01.07.2009	(84) AT 17.08.2006	(84) BE 31.08.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) GR 01.12.2006	(11) 0 562 413	(51) H04N 5/445	CH 31.08.2000	DE 01.03.2007
LU 04.03.2007	SE 30.11.2006	(84) ES 18.08.2008	(84) IT 07.05.2008	DK 31.08.2006	ES 18.08.2006
(11) 0 532 052	(51) G06K 9/32	(11) 0 563 169	(51) C12N 9/56	FR 31.08.2006	GB 17.08.2006
(84) FR 30.09.2008	(84) GB 14.09.2008	(84) AT 19.12.2005	(84) BE 29.10.1997	GR 02.03.2007	IE 17.08.2006
(11) 0 533 615	(51) C21D 9/00	CH 29.10.1997	DK 02.01.2006	IT 17.08.2007	LI 31.08.2000
(84) FR 30.06.2008		GB 19.12.2005	IT 19.12.2005	LU 17.08.2000	MC 31.08.2000
(11) 0 534 395	(51) G03C 1/005	LI 29.10.1997	LU 31.12.2005	NL 01.03.2007	PT 19.02.2007
(84) AT 11.11.1998	(84) BE 11.11.1998	MC 30.06.1998	SE 20.12.2005	SE 18.08.2006	
CH 11.11.1998	LI 11.11.1998	(11) 0 566 059	(51) F01L 3/08	(11) 0 588 950	(51) C03C 17/30
MC 23.09.2001		(84) DE 01.11.2007	(84) ES 14.04.2008	(84) BE 12.03.1997	(84) CH 12.03.1997
(11) 0 534 525	(51) C11D 17/06	FR 30.04.2008	GB 13.04.2008	DK 12.03.1997	ES 24.09.1997
(84) CH 27.12.1996	(84) IT 11.09.2007	IT 13.04.2007		IT 28.05.2007	LI 12.03.1997
LI 27.12.1996	NL 27.12.1996	(11) 0 567 343	(51) H04N 17/04	NL 12.03.1997	SE 12.06.1997
SE 27.03.1997		(84) CH 30.04.2007	(84) DE 01.11.2007	(11) 0 590 015	(51) A61K 38/36
(11) 0 543 157	(51) C10G 45/08	FR 30.04.2007	GB 23.04.2007	(84) AT 17.06.2007	(84) BE 30.06.2007
(84) FR 31.10.2008	(84) NL 01.05.2009	IT 23.04.2007	LI 30.04.2007	CH 30.06.2007	DE 01.01.2008
(11) 0 546 091	(51) C12N 15/00	(11) 0 567 529	(51) B32B 1/04	DK 02.07.2007	ES 18.06.2007
(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007	(84) AT 10.09.1997	(84) BE 31.12.2003	FR 02.07.2007	GB 17.06.2007
CH 24.01.2007	DE 25.04.2007	CH 10.09.1997	ES 25.03.1998	GR 04.01.2008	IT 17.06.2007
DK 24.01.2007	ES 05.05.2007	GR 10.09.1997	IT 06.12.2007	LI 30.06.2007	LU 17.06.2007
FR 24.01.2007	GB 28.08.2007	LI 10.09.1997	LU 06.12.1997	MC 30.06.2007	NL 01.01.2008
GR 25.04.2007	IT 24.01.2007	MC 30.06.1998	NL 01.07.2004	SE 18.06.2007	
LI 24.01.2007	LU 28.08.2007	SE 10.12.1997		(11) 0 593 901	(51) C07H 21/00
NL 24.01.2007	SE 24.04.2007	(11) 0 568 925	(51) C12N 15/12	(84) AT 14.09.2007	(84) BE 30.09.2007
(11) 0 546 859	(51) D01F 6/62	(84) GR 29.06.2007	(84) LU 29.04.2007	CH 30.09.2007	GR 02.04.2008
(84) IT 11.12.2007		MC 30.04.2007	PT 28.08.2007	IE 14.09.2007	IT 14.09.2007
(11) 0 554 182	(51) H04L 29/06	(11) 0 572 478	(51) C12N 9/88	LI 30.09.2007	LU 14.09.2007
(84) AT 10.08.2005	(84) BE 31.01.2006	(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005	MC 30.09.2007	NL 01.04.2008
CH 31.01.2006	DE 01.08.2007	ES 28.02.2006	GR 07.12.2005	PT 14.03.2008	SE 15.09.2007
DK 10.11.2005	ES 29.01.2007	IT 07.09.2005	LU 28.02.2006	(11) 0 594 071	(51) C09D 201/02
GB 28.01.2007	GR 10.11.2005	MC 28.02.2006	NL 07.09.2005	(84) ES 15.06.2009	(84) SE 04.06.2009
IE 10.08.2005	IT 28.01.2007	SE 07.09.2005		(11) 0 595 803	(51) A61L 15/22
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	(11) 0 572 636	(51) A61Q 5/06	(84) FR 31.03.2006	(84) IT 25.03.2007
MC 31.01.2006	NL 10.08.2005	(84) AT 17.04.1996	(84) BE 30.11.2008	(11) 0 595 888	(51) C07H 17/04
PT 10.01.2006	SE 10.11.2005	CH 30.11.2008	DK 07.04.2009	(84) AT 15.07.2006	(84) BE 31.07.2006
(11) 0 556 140	(51) H02G 3/04	LI 30.11.2008	NL 17.04.1996	CH 31.07.2005	DE 01.02.2007
(84) AT 12.02.2008	(84) BE 28.02.1999	(11) 0 573 443	(51) C12N 15/82	DK 01.08.2005	ES 17.07.2006
CH 28.02.1999	DK 01.05.1996	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	FR 31.07.2006	GB 15.07.2006
ES 13.02.2008	GB 12.02.2008	CH 05.07.2006	DE 06.10.2006	GR 02.02.2007	IT 15.07.2007
GR 01.05.1996	IE 12.02.2008	DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	LI 31.07.2005	LU 15.07.2005
IT 12.02.2008	LI 28.02.1999	FR 05.07.2006	GB 06.02.2007	MC 31.07.2005	NL 01.02.2007
LU 12.02.1999	MC 31.08.1999	GR 06.10.2006	IT 05.07.2006	SE 16.07.2005	
NL 01.05.1996	PT 12.08.2008	LI 05.07.2006	LU 06.02.2007	(11) 0 595 967	(51) A61B 18/00
SE 13.02.2008		MC 28.02.2007	NL 05.07.2006	(84) AT 27.01.1999	(84) BE 27.01.1999
(11) 0 556 883	(51) A23K 1/16	SE 05.10.2006		CH 27.01.1999	DK 27.04.1999
(84) AT 25.01.2008	(84) BE 31.01.2008	(11) 0 577 778	(51) G06F 13/42	ES 27.01.1999	FR 31.07.2008
CH 31.01.2008	DK 31.01.2008	(84) BE 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	GB 14.07.2008	GR 27.01.1999
ES 26.01.2008	GR 04.08.2008	DK 25.01.2007	GR 26.01.2007	IT 14.07.2008	LI 27.01.1999
IT 25.01.2008	LI 31.01.2008	LI 25.10.2006	LU 26.03.2007	LU 14.07.2000	MC 31.01.2000
MC 31.01.2008	NL 01.08.2008	MC 31.03.2007	NL 25.10.2006	NL 01.02.2009	
PT 25.07.2008	SE 26.01.2008	SE 25.01.2007		(11) 0 596 191	(51) B32B 5/26
(11) 0 559 605	(51) G07C 9/00	(11) 0 580 763	(51) C07H 13/04	(84) BE 26.09.2001	(84) FR 29.02.2008
(84) BE 28.02.2008	(84) DK 09.01.2008	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	IT 08.02.2008	NL 26.09.2001
ES 20.04.2008	IT 09.01.2008	CH 06.09.2006	DE 07.12.2006	SE 26.12.2001	
NL 09.01.2008	PT 09.06.2008	DK 06.12.2006	ES 17.12.2006	(11) 0 596 639	(51) G07B 17/02
SE 09.04.2008		FR 06.09.2006	GR 07.12.2006	(84) CH 31.10.2008	(84) DE 01.05.2009
		IT 06.09.2006	LI 06.09.2006	FR 31.10.2008	GB 26.10.2008
				LI 31.10.2008	

(11) 0 597 265	(51) B21B 31/08	(11) 0 621 085	(51) B07C 1/00	CH 30.06.2003	DE 01.01.2008
(84) AT 20.12.1995	(84) ES 20.12.1995	(84) BE 30.11.2007	(84) CH 30.11.2008	DK 22.06.2000	GR 07.01.2004
GB 20.12.1995		DE 03.06.2009	GB 10.11.2008	IE 23.06.2003	IT 22.06.2007
(11) 0 598 064	(51) F28F 9/02	IT 10.11.2008	LI 30.11.2008	LI 30.06.2003	LU 22.06.2000
(84) AT 21.08.2006	(84) BE 31.08.2006	NL 06.03.2002		MC 31.12.1998	NL 01.01.2006
CH 31.08.2006	DE 01.03.2007	(11) 0 627 074	(51) G01N 21/64	PT 22.12.2005	SE 23.06.2000
DK 31.08.2006	ES 22.08.2006	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007	(11) 0 638 327	(51) A61M 29/02
FR 31.08.2006	GB 21.08.2006	CH 14.03.2007	DE 15.06.2007	(84) BE 20.08.2008	(84) DE 01.07.2009
GR 29.05.1996	IE 21.08.2006	DK 14.03.2007	ES 25.06.2007	GB 04.12.2008	NL 20.08.2008
IT 21.08.2007	LI 31.08.2006	FR 14.03.2007	GR 15.06.2007	(11) 0 640 876	(51) G03F 7/033
LU 31.08.1996	MC 28.02.1997	IE 15.11.2007	IT 14.03.2007	(84) DE 03.03.2009	(84) FR 01.09.2008
NL 01.03.2007	SE 22.08.2006	LI 14.03.2007	LU 15.11.2007	GB 04.08.2008	IT 04.08.2008
		MC 30.11.2007	NL 14.03.2007	(11) 0 641 341	(51) C07D 471/04
(11) 0 598 513	(51) G06F 3/12	PT 14.08.2007	SE 14.06.2007	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 31.10.2008
(84) DE 01.05.2008	(84) FR 31.10.2007	(11) 0 627 086	(51) G01S 3/808	CH 31.10.2008	DE 01.05.2009
GB 28.10.2007	IT 28.10.2007	(84) IT 17.02.2007		DK 31.10.2008	FR 31.10.2006
(11) 0 599 338	(51) C12Q 1/68	(11) 0 629 133	(51) A61K 51/00	GB 08.10.2008	GR 05.05.2009
(84) BE 19.09.2007	(84) CH 19.09.2007	(84) AT 31.12.2007	(84) BE 31.12.2007	IE 08.10.2008	IT 08.10.2008
DK 19.09.2007	ES 30.12.2007	CH 31.12.2007	DK 02.01.2008	LI 31.10.2008	NL 01.05.2009
GR 20.12.2007	LI 19.09.2007	ES 02.01.2008	FR 31.12.2007	PT 08.04.2009	
LU 26.11.2007	NL 19.09.2007	GB 31.12.2007	IT 31.12.2007	(11) 0 641 516	(51) A01N 47/22
PT 19.02.2008	SE 19.12.2007	LI 31.12.2007	NL 01.07.2008	(84) IT 01.09.2007	
		SE 01.01.2008		(11) 0 642 792	(51) A61K 31/28
(11) 0 602 112	(51) A61K 31/19	(11) 0 630 246	(51) A61K 31/565	(84) AT 10.08.2007	(84) BE 31.08.2007
(84) DK 07.02.2007	(84) ES 18.05.2007	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	CH 31.08.2007	DE 01.03.2008
GR 08.05.2007	IE 27.08.2007	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	DK 31.08.2007	ES 11.08.2007
IT 07.02.2007	LU 25.08.2007	IT 16.07.2008	MC 31.03.2009	FR 31.08.2007	GB 10.08.2007
MC 31.08.2007	NL 07.02.2007	PT 16.12.2008		GR 04.03.2008	IE 10.08.2007
SE 07.05.2007				IT 10.08.2007	LI 31.08.2007
(11) 0 604 662	(51) C12N 15/82	(11) 0 632 819	(51) C08F 10/00	LU 10.08.2007	MC 31.08.2007
(84) AT 18.06.2008	(84) CH 31.07.2008	(84) ES 20.03.2007	(84) GB 19.03.2007	NL 01.03.2008	PT 11.02.2008
ES 29.09.2008	IE 06.07.2008	IT 19.03.2007	SE 20.03.2007	SE 11.08.2007	
IT 18.06.2008	LI 31.07.2008			(11) 0 642 894	(51) B26D 3/28
MC 31.07.2008	PT 18.11.2008	(11) 0 634 162	(51) A61K 8/41	(84) AT 15.09.2006	(84) CH 30.09.2006
SE 18.09.2008		(84) AT 12.07.2008	(84) CH 31.07.2008	DK 02.10.2006	ES 16.09.2006
		DK 04.02.1999	ES 14.07.2008	GR 31.05.2000	IE 15.09.2006
(11) 0 607 187	(51) A23L 1/0528	GR 04.11.1998	IE 20.08.1999	IT 15.09.2007	LI 30.09.2006
(84) CH 27.11.1996	(84) GR 06.05.2003	IT 12.07.2008	LI 31.07.2008	LU 15.09.2000	MC 30.09.2000
LI 27.11.1996	LU 02.10.2002	LU 12.07.1999	MC 31.01.2000	PT 31.08.2000	SE 16.09.2006
		NL 01.02.2009	PT 04.02.1999		
(11) 0 610 917	(51) G07D 7/00	(11) 0 634 707	(51) G03G 15/08	(11) 0 643 475	(51) H03D 1/22
(84) BE 28.02.2007	(84) DK 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) ES 08.06.2007	(84) AT 19.04.2008	(84) ES 21.01.2008
IE 09.02.2007	LU 09.02.2007	LI 28.02.2007	LU 13.07.2007	GB 10.10.2007	PT 10.03.2008
		NL 28.02.2007		(11) 0 644 877	(51) C07D 221/18
(11) 0 614 008	(51) F04B 17/04	(11) 0 636 275	(51) H01J 61/38	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008
(84) NL 19.06.1996		(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	CH 31.05.2008	DE 21.05.2008
		CH 03.01.2007	DK 03.01.2007	DK 20.02.2008	ES 31.05.2008
(11) 0 615 749	(51) A61K 31/485	ES 14.04.2007	FR 03.01.2007	IT 20.02.2008	LI 31.05.2008
(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	GR 04.04.2007	IE 13.04.2007	MC 31.05.2008	NL 20.02.2008
CH 13.12.2006	DK 13.12.2006	IT 03.01.2007	LI 03.01.2007	PT 21.07.2008	SE 20.05.2008
GR 14.03.2007	IE 05.03.2007	LU 13.04.2007	MC 30.04.2007		
LI 13.12.2006	LU 03.03.2007	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007	(11) 0 645 936	(51) H04N 11/16
MC 31.03.2007	NL 13.12.2006	SE 03.04.2007		(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
PT 14.05.2007				CH 30.09.2008	DK 26.03.2008
(11) 0 616 983	(51) C03B 7/06	(11) 0 637 717	(51) F21V 7/00	ES 07.07.2008	IE 23.09.2008
(84) BE 31.03.2007	(84) DE 02.10.2007	(84) AT 12.07.2007	(84) BE 31.07.2007	IT 26.03.2008	LI 30.09.2008
FR 02.04.2007	GB 15.03.2007	CH 31.07.2007	DE 01.02.2008	NL 26.03.2008	PT 27.08.2008
IT 15.03.2007	LU 15.03.2007	DK 31.07.2007	ES 13.07.2007	SE 26.06.2008	
PT 17.09.2007		GB 12.07.2007	GR 06.02.2008		
		IE 12.07.2007	IT 12.07.2007	(11) 0 647 895	(51) G06F 1/00
(11) 0 618 009	(51) B01J 31/40	LI 31.07.2007	LU 12.07.2007	(84) BE 16.01.2008	(84) DK 16.01.2008
(84) DE 02.10.2007	(84) FR 02.04.2007	MC 31.07.2007	NL 01.02.2008	ES 27.04.2008	IT 16.01.2008
IT 30.03.2007		PT 14.01.2008	SE 13.07.2007	NL 16.01.2008	PT 16.06.2008
				SE 16.04.2008	
(11) 0 620 024	(51) A61N 1/05	(11) 0 637 853	(51) H01R 4/24		
(84) GB 20.01.1999	(84) IT 20.01.2008	(84) AT 22.06.2005	(84) BE 30.06.2000		
NL 01.08.2001					

(11) 0 648 872 (84) BE 31.10.2006	(51) D01H 13/22	(11) 0 660 670 (84) BE 17.01.2001 DK 17.04.2001 FR 31.10.2007	(51) A23B 4/12 (84) DE 01.05.2008 ES 23.10.2007 GB 22.10.2007	GB 02.10.2008 IE 08.07.2008 LI 31.07.2008	GR 04.02.2009 IT 08.07.2008 NL 01.02.2009
(11) 0 649 429 (84) AT 27.08.2008 DK 27.08.2008 IT 27.08.2008 PT 27.01.2009	(51) C07H 17/00 (84) BE 27.08.2008 ES 08.12.2008 NL 27.08.2008	(11) 0 660 721 (84) AT 29.10.2008 MC 31.05.2009 PT 30.03.2009	(51) A61K 39/395 (84) DK 29.10.2008 NL 29.10.2008 SE 29.01.2009	(11) 0 668 302 (84) NL 01.09.2009	(51) C08G 18/20
(11) 0 650 149 (84) BE 31.10.2008 GB 25.10.2008	(51) G07G 1/00 (84) FR 31.10.2008	(11) 0 660 946 (84) ES 04.04.2009	(51) G03B 17/00	(11) 0 668 793 (84) AT 12.11.2008 CH 30.11.2008 DK 30.11.2008 GR 03.06.2009 NL 01.06.2009	(51) B01D 61/32 (84) BE 30.11.2008 DE 03.06.2009 GB 12.11.2008 LI 30.11.2008
(11) 0 650 154 (84) AT 21.11.2001 CH 21.11.2001 DK 31.08.2006 FR 31.08.2006 GR 21.11.2001 LI 21.11.2001 NL 01.03.2007	(51) G09F 3/02 (84) BE 31.08.2006 DE 01.03.2007 ES 31.08.2006 GB 30.08.2006 IT 30.08.2007 LU 30.08.2002 SE 21.02.2002	(11) 0 662 077 (84) AT 14.02.2007 DK 14.02.2007 IE 03.09.2007 MC 30.09.2007 PT 16.07.2007	(51) C07H 21/04 (84) BE 14.02.2007 GR 15.05.2007 LU 01.09.2007 NL 14.02.2007 SE 14.05.2007	(11) 0 669 365 (84) DE 01.09.2006 FR 28.02.2006 IT 15.02.2007	(51) C08J 3/22 (84) ES 16.02.2006 GB 15.02.2006 NL 01.09.2006
(11) 0 650 926 (84) AT 10.08.2002 DK 10.08.1999 LI 31.08.2002 NL 01.03.2003 SE 11.08.1999	(51) C01B 33/32 (84) CH 31.08.2002 FR 01.09.2008 LU 10.08.1999 PT 28.02.2001	(11) 0 662 101 (84) AT 06.05.2009	(51) C08K 5/09 (84) SE 06.08.2009	(11) 0 669 396 (84) BE 07.05.2008 DK 07.05.2008 IT 07.05.2008 NL 07.05.2008	(51) C12N 15/12 (84) CH 30.06.2008 ES 18.08.2008 LI 30.06.2008 SE 07.08.2008
(11) 0 651 612 (84) AT 13.10.2006 DE 01.05.2007 IE 13.10.2006 LI 31.10.2006	(51) A23G 3/30 (84) CH 31.10.2006 DK 31.10.2006 IT 13.10.2007 SE 14.10.2006	(11) 0 662 508 (84) NL 06.05.2009	(51) C10M 159/20	(11) 0 669 987 (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 NL 13.08.2008	(51) C12N 15/86 (84) BE 13.08.2008 IE 17.09.2008 PT 13.01.2009
(11) 0 651 805 (84) AT 16.07.2007 DK 13.12.2006 FR 13.12.2006 IE 16.07.2007 LU 16.07.2007 SE 13.03.2007	(51) C12N 15/62 (84) BE 31.07.2007 ES 24.03.2007 GR 14.03.2007 IT 13.12.2006 MC 31.07.2007	(11) 0 663 923 (84) AT 13.09.2006 DK 13.12.2006 LU 27.05.2007 NL 13.09.2006	(51) C07H 21/00 (84) BE 13.09.2006 GR 14.12.2006 MC 31.05.2007 SE 13.12.2006	(11) 0 672 143 (84) AT 04.06.2008 CH 31.12.2008 ES 15.09.2008 IT 04.06.2008 MC 31.12.2008 PT 04.11.2008	(51) C12N 15/19 (84) BE 04.06.2008 DK 04.06.2008 IE 02.12.2008 LI 31.12.2008 NL 04.06.2008 SE 04.09.2008
(11) 0 651 990 (84) AT 14.10.1998 CH 31.10.1998 LI 31.10.1998 SE 14.01.1999	(51) A61K 7/02 (84) BE 31.10.1998 IT 20.10.2008 NL 14.10.1998	(11) 0 665 676 (84) IT 26.01.2007	(51) H04N 1/60	(11) 0 672 791 (84) AT 17.03.2003 CH 31.03.2007 DK 31.03.2004 IE 17.03.2003 LI 31.03.2007 MC 31.03.2004 PT 30.09.2003	(51) E01C 7/26 (84) BE 31.03.2003 DE 01.10.2003 GB 17.03.2007 IT 17.03.2007 LU 17.03.2003 NL 01.10.2003 SE 18.03.2003
(11) 0 652 950 (84) AT 19.12.2007 DK 19.12.2007 IE 23.07.2008 NL 19.12.2007 SE 19.03.2008	(51) C12N 15/00 (84) BE 19.12.2007 GR 20.03.2008 MC 31.07.2008 PT 19.05.2008	(11) 0 665 677 (84) FR 31.01.2008	(51) H04N 1/60 (84) IT 26.01.2007	(11) 0 672 973 (84) ES 24.11.2008	(51) G03G 21/18 (84) IT 13.08.2008
(11) 0 653 221 (84) AT 29.10.2008 DK 29.10.2008 NL 29.10.2008	(51) A61M 39/02 (84) BE 29.10.2008 ES 09.02.2009 SE 29.01.2009	(11) 0 665 955 (84) DE 01.05.2009 GB 14.10.2008	(51) G01N 33/545 (84) FR 31.10.2008	(11) 0 673 415 (84) AT 18.02.2009 DK 18.02.2009 NL 18.02.2009 SE 18.05.2009	(51) C12N 15/35 (84) BE 18.02.2009 ES 29.05.2009 PT 20.07.2009
(11) 0 655 501 (84) ES 15.06.2009 NL 13.06.2009	(51) C12N 15/49 (84) GB 12.06.2009	(11) 0 666 107 (84) AT 20.09.2006 DK 20.12.2006 IE 06.02.2007 LU 06.02.2007 PT 12.03.2007	(51) B01J 23/74 (84) CH 20.09.2006 ES 31.12.2006 LI 20.09.2006 MC 28.02.2007 SE 20.12.2006	(11) 0 673 424 (84) AT 21.05.2008 CH 31.12.2008 ES 01.09.2008 IT 21.05.2008 MC 31.12.2008 PT 21.10.2008	(51) C12N 15/54 (84) BE 21.05.2008 DK 21.05.2008 IE 10.12.2008 LI 31.12.2008 NL 21.05.2008 SE 21.08.2008
(11) 0 656 582 (84) GB 02.08.2008	(51) G06F 7/48	(11) 0 666 767 (84) BE 31.10.2006 FR 31.10.2006 IT 27.10.2007	(51) B01D 3/34 (84) DE 01.05.2007 GB 27.10.2006 NL 01.05.2007	(11) 0 673 581 (84) AT 02.12.2008 CH 31.12.2008 GR 19.04.2000 LI 31.12.2008 SE 19.07.2000	(51) H04N 7/16 (84) BE 31.12.2008 DK 19.07.2000 IE 02.12.2008 PT 19.07.2000
(11) 0 657 948 (84) IT 02.07.2008	(51) H01L 31/048	(11) 0 666 890 (84) BE 31.10.2006	(51) C09J 123/08 (84) SE 27.03.1997	(11) 0 674 175 (84) AT 05.01.2005	(51) G01N 33/531 (84) BE 05.01.2005
(11) 0 659 062 (84) NL 27.05.2009	(51) A61B 17/60	(11) 0 666 911 (84) BE 02.04.2008 ES 13.07.2008 NL 02.04.2008 SE 02.07.2008	(51) C12N 15/12 (84) DK 02.04.2008 IT 02.04.2008 PT 02.09.2008		
		(11) 0 667 165 (84) GB 14.09.2009	(51) A61K 39/395 (84) NL 15.09.2009		
		(11) 0 667 393 (84) AT 18.03.2009 ES 29.06.2009 SE 18.06.2009	(51) C12N 15/10 (84) BE 18.03.2009 PT 26.08.2009		
		(11) 0 667 912 (84) AT 08.07.2008 DE 03.02.2009 ES 09.07.2008	(51) C12N 15/861 (84) CH 31.07.2008 DK 31.10.2008 FR 31.07.2008		

DK 05.04.2005	ES 16.04.2005	(11) 0 686 654	(51) C08G 18/32	(11) 0 689 587	(51) C12N 9/02
GR 05.04.2005	IE 19.02.2007	(84) AT 01.10.2003	(84) BE 01.10.2003	(84) BE 09.04.2008	(84) DK 09.04.2008
LU 17.02.2007	MC 28.02.2007	CH 01.10.2003	DE 01.12.2006	IT 09.04.2008	NL 09.04.2008
NL 05.01.2005	PT 06.06.2005	DK 01.01.2004	ES 27.05.2006	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
SE 05.04.2005		FR 31.05.2006	GB 26.05.2006		
(11) 0 674 195	(51) G02B 6/38	IT 26.05.2007	LI 01.10.2003	(11) 0 689 601	(51) C12N 15/86
(84) BE 12.06.2002	(84) NL 12.06.2002	NL 01.12.2006	SE 01.01.2004	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 28.02.2007
(11) 0 674 505	(51) A61K 31/415	(11) 0 687 161	(51) A61B 5/087	CH 28.02.2007	DK 04.01.2007
(84) BE 31.12.2008		(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	ES 15.01.2007	FR 28.02.2007
(11) 0 674 506	(51) A61K 9/16	CH 04.10.2006	DK 04.01.2007	GB 22.02.2007	GR 05.01.2007
(84) AT 02.12.2008	(84) BE 31.12.2008	GR 05.01.2007	IE 01.03.2007	IE 22.02.2007	IT 04.10.2006
CH 31.12.2008	DE 01.07.2009	LI 04.10.2006	LU 01.03.2007	LI 28.02.2007	LU 22.02.2007
GB 02.12.2008	IE 03.12.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	MC 28.02.2007	NL 04.10.2006
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	(11) 0 687 272	(51) C07K 14/51	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
NL 01.07.2009	PT 02.06.2009	(84) AT 17.01.2007	(84) BE 17.01.2007	(11) 0 690 724	(51) A61K 39/118
(11) 0 674 902	(51) A61K 31/195	CH 17.01.2007	DK 17.01.2007	(84) DK 19.10.2006	(84) GR 20.10.2006
(84) BE 28.02.2008	(84) ES 28.02.2008	ES 28.04.2007	GR 18.04.2007	LU 15.03.2007	MC 31.03.2007
GB 27.02.2008	IE 27.02.2008	IE 05.03.2007	IT 17.01.2007	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
IT 27.02.2008	LI 29.02.2008	LI 17.01.2007	LU 04.03.2007	SE 19.10.2006	
(11) 0 675 953	(51) C12N 15/10	MC 31.03.2007	NL 17.01.2007	(11) 0 690 918	(51) C12N 15/55
(84) SE 28.04.2009		PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	(84) AT 23.03.2008	(84) CH 31.03.2008
(11) 0 676 119	(51) H04Q 7/38	(11) 0 687 314	(51) D01F 9/22	FR 31.03.2008	GB 23.03.2008
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) AT 25.11.1998	(84) BE 25.11.1998	IT 23.03.2008	LI 31.03.2008
CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	CH 25.11.1998	DK 25.02.1999	(11) 0 691 403	(51) C12N 15/27
GR 26.10.2007	LI 25.07.2007	ES 04.03.2003	FR 31.03.2006	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 11.06.2009
LU 28.10.2007	MC 31.10.2007	GR 25.11.1998	IE 03.03.1999	SE 10.09.2009	
PT 26.12.2007		IT 03.03.2008	LI 25.11.1998	(11) 0 691 539	(51) G01N 27/30
(11) 0 679 508	(51) B32B 27/20	LU 03.03.1999	MC 30.09.1999	(84) IE 14.06.2007	(84) LU 14.06.2007
(84) GB 06.06.2009	(84) NL 07.06.2009	NL 25.11.1998	PT 25.02.1999	(11) 0 693 201	(51) G06K 7/00
(11) 0 679 959	(51) G03G 15/08	SE 25.11.1998		(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
(84) ES 15.06.2009	(84) NL 04.03.2009	(11) 0 688 237	(51) B01D 53/04	DK 14.01.2009	ES 25.04.2009
(11) 0 682 296	(51) G03G 15/08	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(84) ES 20.07.2008	(84) IT 09.04.2008	CH 13.12.2006	DK 13.12.2006	SE 14.04.2009	
(11) 0 682 460	(51) H04R 1/02	ES 24.03.2007	GR 14.03.2007	(11) 0 693 353	(51) B28C 5/00
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	IE 05.03.2007	LI 13.12.2006	(84) AT 11.07.2008	(84) CH 31.07.2008
CH 08.08.2007	DK 08.08.2007	LU 04.03.2007	MC 31.03.2007	DE 03.02.2009	ES 12.07.2008
ES 21.04.2008	GB 19.04.2008	NL 13.12.2006	PT 14.05.2007	FR 31.07.2008	IT 11.07.2008
GR 09.11.2007	IE 21.04.2008	SE 13.03.2007		LI 31.07.2008	LU 11.07.2000
LI 08.08.2007	NL 08.08.2007	(11) 0 688 345	(51) C08K 9/12	(11) 0 693 358	(51) B29C 49/42
(11) 0 682 791	(51) G06F 13/24	(84) IT 24.09.2008	(84) PT 24.02.2009	(84) IT 11.07.2008	(84) SE 12.07.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	(11) 0 688 348	(51) C09C 1/02	(11) 0 693 401	(51) B60R 16/02
CH 05.09.2007	DK 05.09.2007	(84) AT 22.06.2005	(84) BE 31.03.2006	(84) ES 05.07.2006	(84) GB 04.07.2006
ES 16.12.2007	FR 02.05.2008	CH 31.03.2006	DE 03.10.2006	IT 04.07.2007	SE 05.07.2006
GR 06.12.2007	IE 28.12.2007	DK 02.04.2007	ES 13.03.2006	(11) 0 694 065	(51) C12N 9/56
LI 05.09.2007	LU 28.12.2007	FR 31.03.2006	GB 11.03.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006
MC 31.12.2007	NL 05.09.2007	IE 13.03.2006	IT 11.03.2007	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006
PT 06.02.2008	SE 05.12.2007	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	FR 09.08.2006	GR 10.11.2006
(11) 0 685 560	(51) C12N 15/72	MC 31.03.2006	NL 01.10.2006	IE 29.03.2007	IT 09.08.2006
(84) BE 02.04.2008	(84) ES 13.07.2008	PT 12.12.2006	SE 12.03.2006	LI 09.08.2006	LU 29.03.2007
IE 03.06.2008	IT 31.05.2008	(11) 0 688 362	(51) C12N 15/52	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
MC 31.05.2008	NL 02.04.2008	(84) GR 07.03.2007	(84) LU 10.03.2007	(11) 0 694 647	(51) D06M 13/123
PT 02.09.2008		MC 31.03.2007	PT 07.05.2007	(84) CH 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006
(11) 0 686 196	(51) C12N 15/82	(11) 0 689 437	(51) A61K 31/435	ES 19.02.2007	GR 18.08.2006
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 28.02.2007	(84) CH 08.01.2003	(84) LI 08.01.2003	LI 17.05.2006	LU 17.02.2007
CH 28.02.2007	DE 24.11.2006	(11) 0 689 551	(51) C12N 15/11	(11) 0 694 819	(51) G03G 15/00
DK 23.11.2006	GB 23.08.2006	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(84) IT 22.10.2008	(84) NL 22.10.2008
IE 23.08.2006	LI 28.02.2007	CH 31.03.2008	DK 20.02.2008	(11) 0 695 506	(51) A22C 21/00
LU 25.02.2007	MC 28.02.2007	ES 31.05.2008	GB 20.05.2008	(84) ES 21.07.2007	(84) FR 31.07.2007
SE 23.11.2006		IE 17.03.2008	IT 20.02.2008	GB 20.07.2007	IT 20.07.2007
		LI 31.03.2008	MC 31.03.2008	(11) 0 696 320	(51) C12N 15/12
		NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	(84) AT 25.09.2002	(84) BE 25.09.2002
		SE 20.05.2008			

CH 25.09.2002	DE 01.11.2007	(11) 0 702 529	(51) A61B 17/12	(11) 0 710 116	(51) A61K 39/00
DK 25.12.2002	ES 21.04.2007	(84) BE 31.05.2005	(84) IT 23.05.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
FR 30.04.2007	GB 20.04.2007	NL 01.12.2005		DK 03.09.2008	ES 14.12.2008
GR 25.09.2002	IE 21.04.2003	(11) 0 702 761	(51) F16D 69/02	IT 03.09.2008	MC 31.05.2009
IT 20.04.2007	LI 25.09.2002	(84) IT 06.03.2008		NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
LU 20.04.2003	MC 30.04.2003	(11) 0 704 875	(51) H01J 9/02	(11) 0 710 476	(51) A61K 7/13
NL 25.09.2002	PT 26.12.2002	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(84) IT 19.09.2008	
SE 25.12.2002		CH 08.08.2007	DK 08.08.2007	(11) 0 710 949	(51) G11B 5/66
(11) 0 696 597	(51) C07K 16/18	ES 19.11.2007	FR 30.09.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007
(84) AT 07.08.2008	(84) BE 31.08.2008	GR 09.11.2007	IE 28.09.2007	CH 03.01.2007	DE 04.04.2007
DK 26.03.2008	IE 26.03.2008	LI 08.08.2007	LU 28.09.2007	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007
NL 26.03.2008	PT 27.08.2008	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	FR 03.01.2007	GB 19.07.2007
SE 26.06.2008		SE 08.11.2007		GR 04.04.2007	IE 19.07.2007
(11) 0 697 881	(51) A61K 38/00	(11) 0 705 111	(51) A61K 45/06	IT 03.01.2007	LI 03.01.2007
(84) ES 17.08.2009	(84) MC 30.04.2003	(84) ES 01.12.2008	(84) IE 20.08.2008	LU 19.07.2007	MC 31.07.2007
NL 12.06.2002		IT 20.08.2008	NL 20.08.2008	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007
(11) 0 698 563	(51) B65D 77/20	PT 20.01.2009		SE 03.04.2007	
(84) AT 11.08.2006	(84) BE 31.08.2006	(11) 0 706 156	(51) G07D 1/00	(11) 0 711 135	(51) A61F 2/06
CH 31.08.2006	DE 01.03.2007	(84) DE 01.08.2009	(84) IT 14.01.2005	(84) DK 01.03.2000	(84) GR 01.12.1999
DK 31.08.2006	ES 12.08.2006	NL 01.08.2000		IE 19.07.2000	LU 20.05.2007
FR 31.08.2006	GB 11.08.2006	(11) 0 706 406	(51) A61M 29/00	NL 01.12.1999	PT 02.03.2000
GR 08.03.2000	IE 11.08.2006	(84) DE 03.01.2007	(84) FR 30.06.2006	SE 01.12.1999	
IT 11.08.2007	LI 31.08.2006	GB 28.06.2006	IE 28.06.2006	(11) 0 711 177	(51) A61K 47/48
LU 11.08.2000	NL 01.03.2007	IT 28.06.2007	SE 05.03.2002	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
PT 12.02.2007	SE 12.08.2006	(11) 0 706 542	(51) B29D 23/00	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
(11) 0 699 194	(51) C07D 401/06	(84) NL 15.04.2009	(84) SE 15.07.2009	GR 10.08.2007	IE 27.07.2007
(84) AT 29.11.2006	(84) DK 28.02.2007	(11) 0 707 603	(51) C08F 220/04	IT 09.05.2007	LU 27.07.2007
GR 01.03.2007	IE 16.05.2007	(84) AT 28.06.1998	(84) BE 30.06.1998	MC 31.07.2007	NL 09.05.2007
LU 16.05.2007	MC 31.05.2007	CH 30.06.1998	DK 03.09.1997	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
PT 30.04.2007		GR 03.09.1997	IE 05.06.1998	(11) 0 713 660	(51) A45D 40/04
(11) 0 699 235	(51) C12N 15/00	IT 28.06.2007	LI 30.06.1998	(84) DE 01.06.2007	(84) ES 24.11.2006
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	LU 28.06.1998	MC 31.12.1998	FR 30.11.2006	GB 23.11.2006
DK 09.05.2007	GR 10.08.2007	NL 03.09.1997	PT 03.12.1997	IT 23.11.2007	
LU 13.05.2007	MC 31.05.2007	SE 03.12.1997		(11) 0 714 030	(51) G01R 29/08
NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	(11) 0 707 811	(51) A47B 21/00	(84) IT 13.08.2008	
SE 09.08.2007		(84) AT 20.10.2006	(84) BE 31.10.2006	(11) 0 714 222	(51) H04S 5/00
(11) 0 701 096	(51) F25B 49/02	CH 31.10.2006	DK 19.10.2006	(84) CH 30.11.2008	(84) LI 30.11.2008
(84) DE 01.03.2008	(84) ES 06.08.2007	ES 30.10.2006	FR 19.07.2006	NL 03.09.2008	
FR 31.08.2007	GB 04.08.2007	GB 19.07.2006	IT 19.07.2006	(11) 0 714 272	(51) A61F 13/15
IT 04.08.2007	SE 05.08.2007	LI 31.10.2006	SE 19.10.2006	(84) IE 11.08.2008	
(11) 0 701 277	(51) H01L 21/768	(11) 0 708 420	(51) G07D 5/02	(11) 0 716 394	(51) G06K 19/077
(84) IT 27.02.2008	(84) NL 27.02.2008	(84) CH 11.01.2006	(84) DE 01.05.2009	(84) AT 07.12.2007	(84) BE 31.12.2001
(11) 0 701 605	(51) C12N 15/57	FR 11.01.2006	GB 15.10.2008	DK 02.01.2004	FR 04.07.2001
(84) CH 28.02.2009	(84) LI 28.02.2009	IT 15.10.2008	LI 11.01.2006	GR 04.07.2001	IT 07.12.2007
MC 28.02.2009	PT 01.09.2008	NL 11.01.2006		LU 07.12.2001	MC 07.12.2001
SE 26.06.2008		(11) 0 708 660	(51) A61K 47/48	PT 04.10.2001	SE 08.12.2007
(11) 0 701 624	(51) C12Q 1/10	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(11) 0 716 596	(51) A61K 9/12
(84) AT 27.08.1997	(84) BE 27.08.1997	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007	(84) DK 20.06.2007	(84) IE 30.07.2007
CH 27.08.1997	DE 01.12.2006	GR 10.08.2007	IE 16.07.2007	IT 29.07.2008	LU 29.07.2007
DK 27.08.1997	ES 27.08.1997	IT 09.05.2007	LU 15.07.2007	MC 31.07.2007	NL 20.06.2007
FR 31.05.2006	GB 31.05.2006	MC 31.07.2007	NL 09.05.2007	SE 20.09.2007	
GR 27.08.1997	IE 31.05.1998	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007	(11) 0 716 709	(51) C12N 15/82
IT 31.05.2007	LI 27.08.1997	(11) 0 709 083	(51) A61K 7/48	(84) AT 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009
LU 31.05.1998	MC 30.11.1998	(84) AT 11.09.2002	(84) BE 11.09.2002	ES 29.05.2009	NL 18.02.2009
NL 27.08.1997	PT 27.11.1997	CH 11.09.2002	DE 01.05.2007	PT 20.07.2009	SE 18.05.2009
SE 27.11.1997		DK 11.12.2002	ES 25.10.2006	(11) 0 717 107	(51) C12N 15/31
(11) 0 702 055	(51) C08K 7/00	GB 24.10.2008	IE 24.10.2002	(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006
(84) CH 30.09.2007	(84) DE 01.04.2008	LI 11.09.2002	LU 24.10.2002	CH 06.12.2006	DK 06.12.2006
FR 01.10.2007	GB 06.09.2007	NL 11.09.2002	PT 17.12.2002	ES 17.03.2007	GR 07.03.2007
IT 06.09.2007	LI 30.09.2007	SE 11.12.2002		IE 25.05.2007	IT 06.12.2006
				LI 06.12.2006	LU 25.05.2007

MC 31.05.2007	NL 06.12.2006	(11) 0 722 499	(51) C12N 15/51	(11) 0 726 948	(51) C12N 15/12
PT 07.05.2007	SE 06.03.2007	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007
(11) 0 717 778	(51) C12N 15/57	CH 02.01.2008	DE 03.04.2008	CH 28.02.2007	DE 30.05.2007
(84) GR 18.01.2008	(84) IE 21.07.2008	DK 02.01.2008	ES 13.04.2008	DK 28.02.2007	ES 08.06.2007
MC 31.07.2008	SE 17.01.2008	IE 23.09.2008	IT 02.01.2008	FR 28.02.2007	GB 14.10.2007
(11) 0 718 009	(51) A61N 1/365	LI 02.01.2008	MC 30.09.2008	GR 29.05.2007	IE 15.10.2007
(84) ES 08.09.2008	(84) IT 28.05.2008	NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	IT 28.02.2007	LI 28.02.2007
(11) 0 718 447	(51) E04B 1/94	SE 02.04.2008		LU 14.10.2007	MC 31.10.2007
(84) AT 22.12.2005	(84) DK 02.01.2006	(11) 0 722 820	(51) B29C 45/64	NL 28.02.2007	PT 30.07.2007
GB 22.12.2008	IE 22.12.2005	(84) CH 31.12.2001	(84) IT 02.12.2007	SE 31.05.2007	
IT 22.12.2005	NL 01.07.2009	(11) 0 723 462	(51) A61L 27/00	(11) 0 727 054	(51) G02B 6/20
PT 22.06.2006	SE 23.12.2005	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 02.05.2003	(84) BE 02.05.2003
(11) 0 719 152	(51) A61K 35/30	ES 15.06.2009	NL 04.03.2009	CH 31.10.2007	DE 01.05.2008
(84) AT 07.01.2004	(84) BE 30.06.2004	PT 18.08.2009	SE 04.06.2009	DK 02.08.2003	ES 13.08.2003
CH 30.06.2004	DE 01.01.2008	(11) 0 723 579	(51) C11D 3/386	FR 31.10.2007	GB 25.10.2007
DK 07.04.2004	ES 14.06.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) CH 02.05.2007	GR 02.08.2003	IE 27.10.2003
GB 13.06.2007	GR 07.04.2004	DK 02.05.2007	IE 15.10.2007	IT 25.10.2007	LI 31.10.2007
IE 07.01.2004	IT 13.06.2007	LI 02.05.2007	LU 13.10.2007	LU 25.10.2003	MC 31.10.2003
LI 30.06.2004	LU 13.06.2004	PT 02.10.2007	SE 02.08.2007	NL 02.05.2003	PT 04.08.2003
NL 07.01.2004	PT 07.06.2004	(11) 0 723 785	(51) A61M 16/00	(11) 0 727 882	(51) H04B 3/23
SE 07.04.2004		(84) ES 23.06.2008	(84) GB 12.12.2008	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(11) 0 719 336	(51) C12N 15/40	IT 12.03.2008	NL 12.03.2008	DK 27.12.2006	ES 07.01.2007
(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	SE 12.06.2008		FR 27.09.2006	GB 26.01.2007
DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	(11) 0 724 226	(51) G06K 7/06	GR 28.12.2006	IE 26.01.2007
GR 01.03.2007	IE 10.07.2007	(84) GB 18.01.2009		IT 27.09.2006	LU 26.01.2007
IT 29.11.2006	LU 10.07.2007	(11) 0 724 594	(51) C12N 15/12	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
MC 31.07.2007	PT 30.04.2007	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	SE 27.12.2006	
SE 28.02.2007		ES 25.04.2009	NL 14.01.2009	(11) 0 728 034	(51) B01D 69/02
(11) 0 719 816	(51) C08G 64/30	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	(84) AT 18.07.2007	(84) CH 18.07.2007
(84) ES 09.12.2004	(84) GB 07.12.2008	(11) 0 724 613	(51) C08G 63/48	ES 29.10.2007	IE 14.11.2007
IT 07.12.2005	NL 01.07.2009	(84) AT 12.10.2007	(84) BE 31.10.2007	IT 14.11.2007	LI 18.07.2007
(11) 0 719 826	(51) C08K 5/20	CH 31.10.2007	DK 31.10.2007	(11) 0 729 022	(51) G01N 15/08
(84) AT 12.09.2001	(84) BE 31.12.2008	ES 13.10.2007	GR 05.05.2008	(84) BE 28.02.2008	(84) DK 29.02.2008
DE 01.07.2009	GB 14.12.2008	IE 20.02.2002	IT 12.10.2007	GB 16.02.2008	IT 16.02.2008
NL 01.07.2009	PT 14.06.2007	LI 31.10.2007	NL 01.05.2008	(11) 0 730 295	(51) H01L 23/495
(11) 0 720 569	(51) B65D 59/00	PT 20.05.2002	SE 20.05.2002	(84) ES 13.07.2008	(84) IE 02.04.2008
(84) AT 07.05.1997	(84) BE 07.05.1997	(11) 0 724 651	(51) C12Q 1/70	IT 02.04.2008	
CH 07.05.1997	DE 01.04.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) 0 730 657	(51) C12N 15/86
DK 02.10.2006	ES 07.05.1997	CH 31.10.2008	DE 01.05.2009	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.11.2008
FR 02.10.2006	GB 16.09.2006	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	CH 30.11.2008	DK 30.04.2008
IE 16.09.1997	IT 07.05.1997	FR 31.10.2008	GB 20.11.2008	ES 10.08.2008	IE 30.04.2008
LI 07.05.1997	NL 01.04.2007	IE 19.10.2008	IT 20.08.2008	IT 30.04.2008	LI 30.11.2008
PT 07.08.1997	SE 07.08.1997	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
(11) 0 720 657	(51) C12Q 1/22	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SE 31.07.2008	
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(11) 0 725 373	(51) G07C 7/00	(11) 0 731 173	(51) C12Q 1/68
CH 15.08.2007	DK 15.08.2007	(84) IT 13.08.2008		(84) IT 25.06.2008	
GR 16.11.2007	IE 26.09.2007	(11) 0 725 644	(51) A61K 31/56	(11) 0 731 574	(51) H04H 1/00
LI 15.08.2007	LU 26.09.2007	(84) IT 22.09.2007		(84) DK 26.03.2008	(84) ES 07.07.2008
MC 30.09.2007	NL 15.08.2007	(11) 0 725 955	(51) G06K 7/10	IE 26.03.2008	IT 26.03.2008
PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	NL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) 0 721 269	(51) H04L 25/02	CH 31.10.2008	DK 02.07.2008	SE 26.06.2008	
(84) BE 31.12.2008	(84) CH 31.12.2008	ES 13.10.2008	IE 27.10.2008	(11) 0 731 727	(51) G01N 33/50
ES 01.12.2008	IT 20.08.2008	IT 02.07.2008	LI 31.10.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008
LI 31.12.2008	NL 20.08.2008	MC 31.10.2008	NL 02.07.2008	CH 16.01.2008	DK 16.01.2008
(11) 0 721 508	(51) C12N 15/62	PT 02.12.2008		ES 27.04.2008	IE 26.09.2008
(84) BE 07.01.2009	(84) SE 07.04.2009	(11) 0 726 689	(51) H04Q 7/38	IT 16.01.2008	LI 16.01.2008
(11) 0 722 336	(51) C12N 15/56	(84) ES 15.09.2008	(84) IT 04.06.2008	MC 30.09.2008	NL 16.01.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SE 04.09.2008		PT 16.06.2008	SE 16.04.2008
ES 17.11.2008	IT 06.08.2008	(11) 0 726 899	(51) A23G 3/30	(11) 0 732 056	(51) A23G 3/30
MC 31.08.2008	PT 06.01.2009	(84) ES 15.09.2008	(84) IT 04.06.2008	(84) ES 14.03.2008	(84) IT 13.03.2008
		SE 04.09.2008		NL 01.10.2008	

(11) 0 732 059	(51) A23G 3/30	IE 12.08.2008	LI 30.01.2008	LI 28.12.2005	LU 31.01.2006
(84) ES 14.03.2008	(84) IT 13.03.2008	MC 31.08.2008	NL 30.01.2008	PT 29.05.2006	
NL 01.10.2007		PT 30.06.2008	SE 30.04.2008		
(11) 0 732 061	(51) A23G 3/30	(11) 0 737 583	(51) B41J 2/17	(11) 0 741 783	(51) C12N 15/12
(84) ES 14.03.2008	(84) IT 13.03.2008	(84) AT 02.07.2003	(84) BE 30.04.2004	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
NL 01.10.2008		CH 02.07.2003	DE 03.11.2004	ES 29.06.2009	NL 18.03.2009
		FR 31.12.2004	GB 09.04.2006	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
(11) 0 732 062	(51) A23K 1/00	IT 09.04.2007	LI 02.07.2003	(11) 0 741 884	(51) G06G 30/00
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	NL 02.07.2003		(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009			CH 08.11.2006	DE 09.02.2007
(11) 0 732 100	(51) A61K 9/70	(11) 0 737 749	(51) C12N 15/82	DK 08.02.2007	ES 19.02.2007
(84) AT 25.06.2003	(84) BE 31.03.2004	(84) AT 14.05.2008	(84) ES 25.08.2008	GR 09.02.2007	IE 14.05.2007
CH 25.06.2003	DK 25.09.2003	IT 14.05.2008	NL 14.05.2008	IT 08.11.2006	LI 08.11.2006
ES 16.03.2004	FI 25.06.2003	SE 14.08.2008		LU 13.05.2007	MC 31.05.2007
FR 31.03.2008	GB 15.03.2008			NL 08.11.2006	PT 09.04.2007
GR 25.06.2003	IE 15.03.2004	(11) 0 737 791	(51) E05D 15/06	SE 08.02.2007	
IT 15.03.2008	LI 25.06.2003	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	(11) 0 742 723	(51) A61K 49/00
LU 15.03.2004	NL 25.06.2003	DE 01.11.2006	FR 02.05.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
PT 25.09.2003	SE 16.03.2004	IT 06.04.2007	LI 30.04.2006	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007
		NL 01.11.2006		GR 07.09.2007	IE 28.12.2007
(11) 0 732 924	(51) A61P 39/00	(11) 0 738 149	(51) A61K 31/275	IT 06.06.2007	LU 28.12.2007
(84) NL 10.06.2009	(84) SE 10.09.2009	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	MC 31.12.2007	NL 06.06.2007
		CH 29.11.2006	DK 28.02.2007	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
(11) 0 732 929	(51) A61K 31/70	ES 12.03.2007	GR 01.03.2007	(11) 0 742 824	(51) C12N 15/12
(84) BE 31.10.2008	(84) CH 31.10.2008	IE 09.01.2007	LI 29.11.2006	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
DE 01.05.2009	DK 31.10.2008	LU 09.01.2007	MC 31.01.2007	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
FR 31.10.2008	GB 28.10.2008	PT 30.04.2007	SE 28.02.2007	SE 06.08.2009	
GR 05.05.2009	IE 28.10.2008				
IT 28.10.2008	LI 31.10.2008	(11) 0 738 161	(51) A61L 31/00	(11) 0 742 825	(51) C12N 15/12
MC 31.10.2008	NL 01.05.2009	(84) IT 04.01.2008		(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
PT 28.07.2009				CH 31.12.2008	DK 22.10.2008
(11) 0 732 937	(51) A61K 39/39	(11) 0 738 405	(51) G01N 21/27	ES 02.02.2009	IE 06.12.2008
(84) IT 22.12.2007	(84) MC 01.02.2000	(84) AT 18.02.2009	(84) ES 29.05.2009	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
		PT 20.07.2009		PT 23.03.2009	SE 22.01.2009
(11) 0 733 058	(51) C07H 21/00	(11) 0 738 408	(51) G07D 7/00	(11) 0 742 915	(51) G02F 1/137
(84) AT 05.12.2005	(84) BE 31.12.2005	(84) CH 11.09.2002	(84) DE 01.08.2008	(84) AT 28.11.2001	(84) BE 28.11.2001
CH 31.12.2005	DK 02.01.2006	DK 11.12.2002	ES 05.01.2008	CH 28.11.2001	DK 28.02.2002
GR 10.04.2002	LI 31.12.2005	FR 30.09.2004	GB 04.01.2008	ES 30.05.2002	FR 30.06.2005
NL 01.07.2009	SE 06.12.2005	IT 04.01.2008	LI 11.09.2002	GB 19.10.2008	GR 28.11.2001
		SE 11.12.2002		IE 21.10.2002	IT 19.10.2005
(11) 0 735 023	(51) C07C 313/04	(11) 0 738 542	(51) B05B 11/00	LI 28.11.2001	LU 19.10.2002
(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) CH 31.10.2008	(84) IT 26.10.2008	MC 01.05.2003	PT 28.02.2002
GR 03.11.2006	LU 22.03.2007	LI 31.10.2008		SE 20.10.2005	
MC 31.03.2007	SE 02.11.2006				
(11) 0 735 754	(51) H04N 7/00	(11) 0 739 207	(51) A61K 31/505	(11) 0 743 774	(51) H04L 9/08
(84) IT 07.05.2008		(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) ES 26.01.2009	(84) IT 15.10.2008
		ES 12.01.2009	GB 05.01.2009	NL 15.10.2008	SE 15.01.2009
(11) 0 736 205	(51) G06F 17/14	IT 01.10.2008	MC 31.01.2009		
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	PT 02.03.2009	SE 01.01.2009	(11) 0 743 957	(51) B01D 67/00
CH 03.10.2007	DK 03.10.2007			(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
ES 14.01.2008	GR 04.01.2008	(11) 0 739 270	(51) B32B 3/24	CH 31.12.2008	DK 17.09.2008
IE 20.12.2007	LI 03.10.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) GB 27.03.2007	ES 28.12.2008	IE 07.12.2008
LU 20.12.2007	MC 31.12.2007	LU 09.01.2007	NL 27.12.2006	IT 17.09.2008	LI 31.12.2008
NL 03.10.2007	PT 03.03.2008			MC 31.12.2008	NL 17.09.2008
SE 03.01.2008		(11) 0 739 368	(51) C08G 63/08	PT 17.02.2009	
		(84) NL 01.06.2009			
(11) 0 737 228	(51) C08K 5/098	(11) 0 739 511	(51) G06F 3/14	(11) 0 744 852	(51) H04L 29/06
(84) LU 31.10.2007	(84) MC 31.10.2007	(84) BE 15.10.2008	(84) IT 15.10.2008	(84) ES 20.04.2008	(84) IT 09.01.2008
(11) 0 737 246	(51) C12N 1/20	(11) 0 740 706	(51) C12N 15/61	(11) 0 744 891	(51) A01K 67/027
(84) AT 17.12.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) AT 18.01.2008	(84) BE 31.01.2008	(84) IT 17.02.2008	
DK 17.12.2008	IE 17.12.2008	DK 31.01.2008	GR 19.01.2006		
LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	IE 18.01.2008	IT 18.01.2008	(11) 0 745 690	(51) C12Q 1/68
NL 17.12.2008	PT 18.05.2009	SE 19.01.2006		(84) AT 22.10.2008	(84) ES 02.02.2009
SE 17.03.2009				FI 22.10.2008	MC 31.05.2009
(11) 0 737 249	(51) C12N 15/12	(11) 0 741 753	(51) C08G 63/08	(11) 0 746 612	(51) C12N 15/12
(84) AT 30.01.2008	(84) BE 30.01.2008	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
CH 30.01.2008	DK 30.01.2008	CH 28.12.2005	DK 28.03.2006	DK 22.10.2008	ES 02.02.2009
		IE 13.01.2006	IT 13.01.2008		

IE 16.12.2008	MC 31.12.2008	GR 07.10.2002	IE 11.03.2002	(11) O 755 402	(51) C12N 15/54
NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	LI 31.03.2002	LU 10.03.2002	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008
(11) O 746 662	(51) E05B 49/02	MC 10.03.2002	NL 19.04.2000	DK 14.05.2008	ES 25.08.2008
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	PT 30.09.2002	SE 11.03.2002	IT 14.05.2008	MC 31.03.2009
CH 02.11.2006	DE 03.02.2007	(11) O 749 611	(51) G06K 9/00	NL 14.05.2008	PT 14.10.2008
DK 02.02.2007	ES 13.02.2007	(84) BE 31.03.2008	(84) IT 08.03.2008	SE 14.08.2008	
FR 02.11.2006	GR 03.02.2007	NL 19.06.2002		(11) O 755 407	(51) C07K 14/435
IE 22.01.2007	IT 02.11.2006	(11) O 750 041	(51) C12N 15/48	(84) IE 12.04.2007	(84) LU 12.04.2007
LI 02.11.2006	LU 20.01.2007	(84) AT 10.12.2008	(84) ES 21.03.2009	MC 30.04.2007	
MC 31.01.2007	NL 02.11.2006	NL 11.12.2008	SE 10.03.2009	(11) O 755 434	(51) C11D 3/386
PT 02.04.2007	SE 02.02.2007	(11) O 750 668	(51) C12N 15/22	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005
(11) O 746 840	(51) G09G 5/00	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	CH 16.03.2005	DK 16.06.2005
(84) IT 23.01.2008		ES 23.02.2009	PT 13.04.2009	ES 04.04.2007	FR 30.04.2007
(11) O 747 368	(51) C07D 259/00	(11) O 750 723	(51) F16B 31/02	GR 16.06.2005	IE 04.04.2005
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 31.05.2007	(84) BE 27.12.2006	(84) CH 27.12.2006	IT 03.04.2007	LI 16.03.2005
CH 25.04.2007	DE 01.12.2007	DK 27.12.2006	GR 28.03.2007	LU 03.04.2005	NL 01.11.2007
DK 25.04.2007	ES 05.08.2007	IE 29.11.2007	LI 27.12.2006	PT 07.09.2005	SE 16.06.2005
FI 25.04.2007	FR 31.05.2007	LU 29.11.2007	MC 30.11.2007	(11) O 755 450	(51) C12N 15/53
IE 21.05.2007	LI 25.04.2007	NL 27.12.2006	PT 28.05.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
LU 21.05.2007	NL 01.12.2007	(11) O 751 175	(51) C08K 5/00	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
PT 25.09.2007	SE 25.07.2007	(84) AT 20.06.2008	(84) BE 30.06.2006	GR 01.12.2006	IE 25.05.2007
(11) O 747 739	(51) G02B 6/124	(84) ES 21.06.2008	(84) GB 20.06.2008	LI 30.08.2006	LU 25.05.2007
(84) AT 19.01.2007	(84) BE 31.01.2007	SE 21.06.2006		NL 30.08.2006	PT 30.01.2007
CH 31.01.2007	DK 10.08.2006	(11) O 752 004	(51) C12N 15/86	SE 30.11.2006	
ES 21.08.2006	FR 10.05.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 31.03.2007	(11) O 755 454	(51) C12N 15/864
GR 11.08.2006	IE 10.05.2006	CH 31.03.2007	DK 09.11.2006	(84) AT 13.02.2008	(84) DK 13.02.2008
IT 10.05.2006	LI 31.01.2007	ES 20.11.2006	GR 10.11.2006	ES 24.05.2008	IT 13.02.2008
LU 19.01.2007	MC 31.01.2007	IE 09.08.2006	LI 31.03.2007	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	LU 23.03.2007	NL 09.08.2006	SE 13.05.2008	
SE 10.08.2006		PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(11) O 755 576	(51) H01M 8/22
(11) O 748 377	(51) C12N 9/96	(11) O 752 005	(51) C12N 15/87	(84) ES 16.06.2008	(84) IT 05.03.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	NL 05.03.2008	SE 05.06.2008
CH 28.02.2009	DK 16.07.2008	DK 08.10.2008	MC 31.03.2009	(11) O 756 488	(51) C12Q 1/68
ES 27.10.2008	IT 16.07.2008	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	SE 08.01.2009		DE 13.10.2006	DK 12.10.2006
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	(11) O 752 872	(51) C12Q 1/26	ES 23.10.2006	FR 12.07.2006
(11) O 748 541	(51) H04B 7/00	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	GB 12.04.2007	IE 12.04.2007
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	DK 29.10.2008	ES 09.02.2009	IT 12.07.2006	LU 12.04.2007
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	IT 29.10.2008	NL 29.10.2008	NL 12.07.2006	SE 12.10.2006
GR 13.10.2006	IE 19.02.2007	PT 30.03.2009	SE 29.01.2009	(11) O 757 318	(51) G06F 13/12
LI 12.07.2006	LU 17.02.2007	(11) O 752 887	(51) A61K 39/21	(84) FR 30.06.2008	(84) GB 06.06.2008
MC 28.02.2007	NL 12.07.2006	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	IT 06.06.2008	
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	DK 21.05.2008	ES 01.09.2008	(11) O 757 596	(51) B05C 5/02
(11) O 748 727	(51) B60R 25/10	IT 21.05.2008	NL 21.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(84) IT 14.05.2008
(84) AT 14.06.2006	(84) BE 30.06.2006	PT 21.10.2008	SE 21.08.2008	NL 14.05.2008	
CH 30.06.2006	DE 03.01.2007	(11) O 753 053	(51) C12N 7/01	(11) O 757 723	(51) C12Q 1/68
DK 30.06.2006	ES 30.05.2002	(84) CH 09.06.2004	(84) LI 09.06.2004	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
FI 14.06.2006	FR 30.06.2006	(11) O 753 319	(51) A61M 15/08	CH 31.01.2009	ES 17.11.2008
GB 14.06.2006	GR 07.11.2001	(84) BE 12.03.2008	(84) ES 23.06.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
IE 14.06.2006	IT 14.06.2007	IT 12.03.2008	PT 14.08.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
LI 30.06.2006	LU 14.06.2002	(11) O 754 044	(51) A61K 31/55	(11) O 757 761	(51) F16D 67/04
MC 14.06.2002	NL 01.01.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) AT 24.10.2001	(84) BE 24.10.2001
PT 14.12.2006	SE 15.06.2006	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	CH 24.10.2001	DK 24.01.2002
(11) O 749 490	(51) C12N 15/82	FR 21.06.2006	GR 22.09.2006	FR 24.10.2001	GB 13.05.2003
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	LI 21.06.2006	LU 26.01.2007	GR 25.01.2002	IE 13.05.2002
CH 27.12.2006	DE 27.12.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	IT 13.05.2007	LI 24.10.2001
GR 28.03.2007	IE 12.03.2007	(11) O 754 983	(51) G03G 15/08	LU 13.05.2002	MC 13.05.2002
LI 27.12.2006	LU 10.03.2007	(84) IT 24.09.2008		NL 24.10.2001	PT 24.01.2002
MC 31.03.2007	NL 27.12.2006	(11) O 755 007	(51) G06F 9/46	SE 24.01.2002	
PT 28.05.2007	SE 27.03.2007	(84) ES 15.06.2009	(84) NL 04.03.2009	(11) O 758 020	(51) C12N 15/52
(11) O 749 580	(51) G01N 33/543			(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
(84) AT 19.04.2000	(84) BE 19.04.2000				
CH 31.03.2002	DK 02.04.2002				

PT 25.05.2009	SE 24.03.2009	LI 11.10.2006	LU 25.05.2007	LI 30.09.2007	LU 02.09.2007
(11) 0 758 376	(51) C12N 5/08	MC 31.05.2007	NL 11.10.2006	NL 10.01.2007	PT 11.06.2007
(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	SE 10.04.2007	
CH 06.12.2006	DK 06.12.2006	(11) 0 760 805	(51) C02F 1/461	(11) 0 764 719	(51) C12N 5/00
ES 30.04.2007	GR 07.03.2007	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) DK 27.08.2008
IE 30.04.2007	IT 28.04.2007	CH 02.01.2008	DE 03.04.2008	FI 27.08.2008	IE 19.09.2008
LI 06.12.2006	LU 28.04.2007	DK 02.01.2008	ES 13.04.2008	IT 19.09.2008	MC 30.09.2008
MC 30.04.2007	NL 06.12.2006	IE 19.05.2008	IT 02.01.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
PT 07.05.2007	SE 29.04.2007	LI 02.01.2008	NL 02.01.2008		
(11) 0 758 390	(51) C12N 15/57	PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	(11) 0 765 017	(51) H01T 13/52
(84) DK 28.02.2007	(84) ES 08.06.2007	(11) 0 761 663	(51) C07D 307/32	(84) GB 20.09.2005	(84) IT 20.09.2007
GR 29.05.2007	IT 28.02.2007	(84) CH 30.09.2007	(84) DE 01.04.2008	(11) 0 765 169	(51) A61K 38/57
LU 26.04.2007	MC 30.04.2007	FR 01.10.2007	GB 05.09.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
NL 28.02.2007	PT 30.07.2007	IT 05.09.2007	LI 30.09.2007	CH 18.04.2007	DK 18.04.2007
SE 31.05.2007		(11) 0 762 782	(51) H04N 9/64	GR 19.07.2007	IE 06.06.2007
(11) 0 758 396	(51) C12N 15/86	(84) IT 16.04.2008	(84) NL 16.04.2008	LI 18.04.2007	LU 06.06.2007
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) 0 762 897	(51) A61K 47/26	MC 30.06.2007	NL 18.04.2007
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) LU 02.06.2007	(84) MC 30.06.2007	PT 18.09.2007	SE 18.07.2007
GR 27.10.2006	LI 26.07.2006	(11) 0 763 100	(51) C12N 1/00	(11) 0 765 514	(51) G09F 3/02
LU 05.04.2007	NL 26.07.2006	(84) CH 31.12.2008	(84) GB 08.12.2008	(84) AT 14.06.2007	(84) DE 01.01.2008
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	IE 08.12.2008	LI 31.12.2008	DK 02.07.2007	ES 15.06.2007
(11) 0 758 847	(51) A23G 3/30	(11) 0 763 119	(51) C12N 15/82	FR 02.07.2007	GB 14.06.2007
(84) ES 14.03.2008	(84) NL 01.10.2007	(84) AT 03.06.2009	(84) NL 03.06.2009	GR 04.01.2008	IE 14.06.2007
(11) 0 759 170	(51) C12N 15/12	SE 03.09.2009		IT 14.06.2007	LU 14.06.2001
(84) AT 09.07.2008	(84) DK 09.07.2008	(11) 0 763 190	(51) G01F 1/684	MC 30.06.2001	SE 15.06.2007
ES 20.10.2008	IT 09.07.2008	(84) IT 03.04.2007		(11) 0 765 999	(51) F02D 41/16
MC 30.09.2008	NL 09.07.2008	(11) 0 763 329	(51) A23G 3/30	(84) IT 23.07.2008	
PT 09.12.2008		(84) ES 09.03.2004	(84) IT 13.09.2008	(11) 0 766 512	(51) C12N 15/869
(11) 0 759 296	(51) A61K 31/135	NL 26.11.2003		(84) BE 01.10.2008	(84) ES 12.01.2009
(84) CH 19.09.2001	(84) LI 19.09.2001	(11) 0 763 592	(51) C11D 3/00	IT 01.10.2008	PT 02.03.2009
(11) 0 759 692	(51) A01N 1/02	(84) ES 19.09.2006	(84) FR 02.10.2006	(11) 0 766 545	(51) A61F 11/00
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	IT 18.09.2007	NL 01.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
DK 25.02.2009	ES 05.06.2009	(11) 0 763 742	(51) G01N 21/01	CH 18.04.2007	ES 29.07.2007
MC 31.05.2009	PT 12.08.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	GR 19.07.2007	IE 22.06.2007
SE 25.05.2009		CH 31.05.2008	DK 02.04.2008	LI 18.04.2007	LU 22.06.2007
(11) 0 759 786	(51) A61K 51/08	ES 13.07.2008	IE 03.06.2008	MC 30.06.2007	NL 18.04.2007
(84) LU 12.05.2007	(84) MC 31.05.2007	IT 02.04.2008	LI 31.05.2008	PT 18.09.2007	SE 18.07.2007
(11) 0 759 937	(51) C07K 14/18	MC 31.05.2008	NL 02.04.2008	(11) 0 766 825	(51) G01N 33/53
(84) AT 30.08.2000	(84) DK 30.11.2000	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008
ES 30.08.2000	GR 01.12.2000	(11) 0 763 745	(51) G01R 19/02	CH 30.06.2008	DK 28.05.2008
MC 31.03.2001	PT 30.11.2000	(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	ES 08.09.2008	FR 30.06.2008
SE 30.11.2000		(11) 0 763 961	(51) H04R 25/00	GB 28.08.2008	IE 22.06.2008
(11) 0 760 058	(51) F02P 15/02	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	IT 28.05.2008	LI 30.06.2008
(84) AT 17.07.2002	(84) BE 17.07.2002	CH 30.09.2008	DK 28.05.2008	MC 30.06.2008	NL 28.05.2008
CH 17.07.2002	DE 01.12.2006	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	PT 28.10.2008	SE 28.08.2008
DK 17.10.2002	ES 30.01.2003	FR 30.09.2008	GB 04.09.2008	(11) 0 767 362	(51) G01J 3/46
FR 31.05.2006	GB 15.05.2006	IE 04.09.2008	IT 28.05.2008	(84) IT 03.10.2008	(84) NL 01.05.2009
GR 17.07.2002	IE 15.05.2003	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	(11) 0 767 427	(51) G06F 9/46
IT 15.05.2007	LI 17.07.2002	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006
LU 15.05.2006	MC 31.05.2006	SE 28.08.2008		CH 13.12.2006	FR 13.12.2006
NL 17.07.2002	PT 17.10.2002	(11) 0 764 469	(51) B01L 11/00	IT 13.12.2006	LI 13.12.2006
SE 17.10.2002		(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	LU 13.09.2007	NL 13.12.2006
(11) 0 760 197	(51) H04S 3/00	GR 08.06.2007	IE 12.09.2007	SE 13.03.2007	
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	LU 12.09.2007	NL 07.03.2007	(11) 0 767 604	(51) A01G 25/00
DK 28.01.2009	ES 09.05.2009	PT 07.08.2007		(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
MC 31.05.2009	NL 28.01.2009	(11) 0 764 677	(51) C08J 3/03	DK 19.11.2008	ES 01.03.2009
PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	(84) AT 10.01.2007	(84) BE 30.09.2007	MC 31.03.2009	NL 19.11.2008
(11) 0 760 672	(51) A61K 38/08	CH 30.09.2007	DK 10.01.2007	PT 20.04.2009	SE 19.02.2009
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	ES 21.04.2007	FI 10.01.2007	(11) 0 768 655	(51) G11B 11/10
CH 11.10.2006	DK 11.01.2007	GR 11.04.2007	IE 10.01.2007	(84) AT 25.03.2009	
GR 12.01.2007	IE 25.05.2007				

- (11) **0 768 806** (51) **H04Q 11/04** (11) **0 772 813** (51) **G06F 7/38** SE 09.07.2008
(84) SE 07.04.2009 (84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008 (11) **0 777 356** (51) **H04L 9/32**
DK 27.08.2008 (84) ES 08.12.2008 (84) DK 09.04.2008 (84) ES 20.07.2008
IT 27.08.2008 NL 27.08.2008 FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
PT 27.01.2009 (84) PT 13.05.2009 (84) IT 09.04.2008 MC 31.08.2008
SE 13.08.2009 (84) SE 13.09.2009 (84) PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
- (11) **0 769 551** (51) **C12N 15/00** (11) **0 773 008** (51) **A61F 2/44** (11) **0 777 359** (51) **H04L 12/44**
(84) AT 13.05.2009 (84) FI 13.05.2009 (84) AT 08.11.2008 (84) NL 11.02.2004 (84) AT 06.05.2009 (84) ES 17.08.2009
NL 13.05.2009 (84) PT 13.09.2009 (84) CH 31.10.2008 (84) DK 10.09.2008 (84) FI 06.05.2009 NL 06.05.2009
SE 13.08.2009 (84) LI 31.10.2008 (84) PT 06.09.2009 SE 06.08.2009
- (11) **0 769 825** (51) **H01R 4/26** (11) **0 773 939** (51) **C07D 307/79** (11) **0 777 896** (51) **G08B 17/117**
(84) CH 31.10.2008 (84) DK 10.09.2008 (84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008 (84) BE 31.08.2006 (84) ES 31.08.2006
IT 10.09.2008 LI 31.10.2008 (84) CH 31.07.2008 (84) DK 06.02.2008 (84) FR 31.07.2008 (84) GB 30.08.2006 (84) IT 30.08.2007
PT 10.02.2009 (84) ES 21.07.2008 (84) FR 31.07.2008 (84) IE 21.07.2008 (84) LI 31.07.2008 (84) SE 06.05.2008
- (11) **0 769 961** (51) **A61K 38/51** (11) **0 774 248** (51) **A61K 7/06** (11) **0 777 910** (51) **H01L 21/336**
(84) AT 02.11.2006 (84) BE 02.11.2006 (84) BE 31.10.2008 (84) CH 31.10.2008 (84) AT 28.03.2007 (84) BE 28.03.2007
CH 02.11.2006 (84) DK 02.02.2007 (84) DK 31.10.2008 (84) GR 05.05.2009 (84) CH 28.03.2007 (84) DK 28.03.2007
GR 03.02.2007 IE 09.07.2007 (84) LI 31.10.2008 (84) NL 01.05.2009 (84) ES 09.07.2007 (84) GR 29.06.2007
LI 02.11.2006 LU 07.07.2007 (84) PT 02.04.2007 (84) IE 17.08.2007 (84) LI 28.03.2007
NL 02.11.2006 PT 02.04.2007 (84) LU 17.08.2007 (84) MC 31.08.2007
SE 02.02.2007 (84) NL 01.12.2007 (84) SE 28.06.2007
- (11) **0 770 051** (51) **C07C 45/46** (11) **0 774 408** (51) **B62M 25/04** (11) **0 777 940** (51) **H04L 29/06**
(84) BE 31.05.2007 (84) CH 31.05.2007 (84) DE 01.08.2007 (84) FR 31.01.2007 (84) CH 31.08.2008 (84) FR 01.09.2008
DE 01.12.2007 (84) ES 11.05.2007 (84) GB 10.05.2007 (84) IT 29.01.2007 (84) CH 31.08.2008 (84) FR 01.09.2008
FR 31.05.2007 GB 10.05.2007 (84) LI 31.05.2007 (84) NL 28.03.2007 (84) PT 28.08.2007
IT 10.05.2007 LI 31.05.2007 (84) SE 28.06.2007
- (11) **0 770 209** (51) **G01N 27/26** (11) **0 774 701** (51) **G05B 19/416** (11) **0 778 415** (51) **F03H 1/00**
(84) AT 04.04.2007 (84) BE 04.04.2007 (84) AT 12.03.2003 (84) BE 30.11.2003 (84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
CH 04.04.2007 (84) DK 04.04.2007 (84) CH 12.03.2003 (84) DK 12.06.2003 (84) CH 17.10.2007 (84) DK 17.10.2007
GR 05.07.2007 IE 09.07.2007 (84) LI 12.03.2003 (84) NL 12.03.2003 (84) FI 17.10.2007 (84) GR 18.01.2008
LI 04.04.2007 LU 07.07.2007 (84) PT 12.06.2003 (84) SE 12.06.2003 (84) IE 03.12.2007 (84) LI 17.10.2007
MC 31.07.2007 NL 04.04.2007 (84) SE 12.06.2003 (84) NL 15.11.2006 (84) DK 15.02.2007 (84) LU 03.12.2007 (84) PT 17.03.2008
PT 04.09.2007 SE 04.07.2007 (84) GR 16.02.2007 (84) IE 20.07.2007 (84) LU 03.12.2007 (84) SE 17.01.2008
- (11) **0 770 648** (51) **C09D 17/00** (11) **0 774 978** (51) **A61L 9/01** (11) **0 778 848** (51) **C07K 16/18**
(84) CH 31.10.2006 (84) ES 19.10.2006 (84) AT 15.11.2006 (84) BE 15.11.2006 (84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
FR 31.10.2006 (84) IT 18.10.2008 (84) CH 15.11.2006 (84) DK 15.02.2007 (84) CH 26.12.2007 (84) DE 27.03.2008
LI 31.10.2006 (84) SE 04.07.2007 (84) LI 15.11.2006 (84) LU 20.07.2007 (84) PT 16.04.2007 (84) DK 26.12.2007 (84) ES 06.04.2008
NL 01.12.2007 (84) SE 04.07.2007 (84) NL 15.11.2006 (84) PT 16.04.2007 (84) GB 30.08.2008 (84) GR 27.03.2008
- (11) **0 770 861** (51) **G01K 1/12** (11) **0 774 979** (51) **A61L 9/01** (11) **0 778 848** (51) **C07K 16/18**
(84) AT 17.08.2008 (84) BE 31.08.2008 (84) AT 28.03.2007 (84) BE 28.03.2007 (84) CH 26.12.2007 (84) DE 27.03.2008
DK 12.12.2007 (84) ES 23.03.2008 (84) CH 28.03.2007 (84) DK 28.03.2007 (84) DK 26.12.2007 (84) ES 06.04.2008
FI 12.12.2007 (84) NL 12.12.2007 (84) GR 29.06.2007 (84) IE 20.07.2007 (84) GB 30.08.2008 (84) GR 27.03.2008
- (11) **0 771 106** (51) **H04N 5/235** (11) **0 775 531** (51) **B05B 12/08** (11) **0 778 848** (51) **C07K 16/18**
(84) IT 13.08.2008 (84) CH 30.09.2008 (84) GB 17.09.2008 (84) BE 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
DE 27.03.2008
- (11) **0 771 213** (51) **A61K 39/00** (11) **0 776 124** (51) **H04N 3/15** (11) **0 778 848** (51) **C07K 16/18**
(84) GB 16.08.2007 (84) LU 16.08.2007 (84) AT 18.11.2008 (84) IT 18.11.2008 (84) BE 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
DE 27.03.2008
- (11) **0 771 322** (51) **C07K 14/35** (11) **0 776 260** (51) **B27B 33/02** (11) **0 778 848** (51) **C07K 16/18**
(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008 (84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008 (84) CH 26.12.2007 (84) DE 27.03.2008
CH 30.11.2008 (84) IE 18.11.2008 (84) CH 31.08.2008 (84) DK 18.06.2008 (84) DK 26.12.2007 (84) ES 06.04.2008
LI 30.11.2008 (84) MC 30.11.2008 (84) ES 29.09.2008 (84) GB 18.09.2008 (84) GB 30.08.2008 (84) GR 27.03.2008
NL 10.09.2008 (84) PT 10.02.2009 (84) IT 18.06.2008 (84) LI 31.08.2008 (84) IE 01.09.2008 (84) LI 26.12.2007
MC 31.08.2008 (84) NL 26.12.2007
- (11) **0 771 354** (51) **C12N 15/55** (11) **0 776 361** (51) **C12N 5/10** (11) **0 778 848** (51) **C07K 16/18**
(84) AT 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007 (84) AT 03.01.2007 (84) CH 03.01.2007 (84) PT 26.05.2008 (84) SE 26.03.2008
ES 08.06.2007 (84) GR 29.05.2007 (84) LI 03.01.2007 (84) LU 09.08.2007 (84) SE 26.03.2008
- (11) **0 771 354** (51) **C12N 15/55** (11) **0 776 361** (51) **C12N 5/10** (11) **0 779 723** (51) **H04L 7/033**
(84) AT 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007 (84) AT 03.01.2007 (84) CH 03.01.2007 (84) IT 07.05.2008 (84) SE 26.03.2008
ES 08.06.2007 (84) GR 29.05.2007 (84) LI 03.01.2007 (84) LU 09.08.2007 (84) SE 26.03.2008
- (11) **0 771 354** (51) **C12N 15/55** (11) **0 776 361** (51) **C12N 5/10** (11) **0 780 712** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007 (84) AT 03.01.2007 (84) CH 03.01.2007 (84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
ES 08.06.2007 (84) GR 29.05.2007 (84) LI 03.01.2007 (84) LU 09.08.2007 (84) CH 06.09.2006 (84) DE 07.12.2006
IE 12.07.2007 (84) IT 28.02.2007 (84) MC 31.08.2008 (84) NL 26.12.2007 (84) DK 06.12.2006 (84) ES 17.12.2006
LI 28.02.2007 (84) LU 12.07.2007 (84) SE 31.05.2007 (84) SE 26.03.2008 (84) FI 06.09.2006 (84) FR 06.09.2006
PT 30.07.2007 (84) SE 31.05.2007 (84) SE 18.09.2008 (84) PT 18.11.2008 (84) GB 05.03.2007 (84) GR 07.12.2006
MC 31.03.2007
- (11) **0 772 223** (51) **H01J 37/34** (11) **0 776 970** (51) **C12N 9/12** (11) **0 780 801** (51) **G07B 15/00**
(84) BE 31.07.2007 (84) ES 14.04.2007 (84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008 (84) DK 25.04.2007 (84) GR 26.07.2007
LU 23.07.2007 (84) SE 03.04.2007 (84) ES 20.07.2008 (84) FR 30.01.2009 (84) IE 25.04.2007 (84) LU 22.11.2007
MC 30.11.2007 (84) NL 25.04.2007 (84) IT 09.04.2008 (84) NL 10.04.2008 (84) NL 18.04.2007 (84) PT 18.09.2007
- (11) **0 772 677** (51) **C12N 5/08** (11) **0 776 970** (51) **C12N 9/12** (11) **0 780 920** (51) **H01M 10/38**
(84) NL 03.06.2009 (84) SE 03.09.2009 (84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008 (84) BE 18.04.2007 (84) DK 18.04.2007
ES 20.07.2008 (84) FR 30.01.2009 (84) IE 27.09.2007 (84) IT 18.04.2007
NL 18.04.2007 (84) PT 18.09.2007

SE 18.07.2007		IE 26.04.2007	LI 22.11.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
(11) 0 781 005 (51) H04L 12/28		LU 26.04.2007	MC 30.04.2007	(11) 0 785 514 (51) G06F 12/14	
(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008		NL 22.11.2006	PT 23.04.2007	(84) BE 31.01.2007 (84) CH 31.01.2007	
DK 19.11.2008 ES 01.03.2009		SE 22.02.2007		DK 06.12.2006 ES 17.03.2007	
FI 19.11.2008 NL 19.11.2008		(11) 0 783 205 (51) H03H 9/58	(84) SE 25.06.2009	FI 06.12.2006 GR 07.03.2007	
PT 20.04.2009 SE 19.02.2009		(84) FI 25.03.2009		IE 06.12.2006 LI 31.01.2007	
(11) 0 781 058 (51) H04Q 3/00		(11) 0 783 216 (51) H04L 12/46	(84) LI 30.11.2008	LU 16.01.2007 PT 07.05.2007	
(84) GB 13.12.2008 (84) SE 04.09.2008		(84) CH 30.11.2008 (84) LI 30.11.2008	SE 19.02.2009		
(11) 0 781 059 (51) H04Q 3/545		(11) 0 783 220 (51) H04M 3/50	(84) IT 23.07.2008	(11) 0 785 861 (51) B30B 15/16	
(84) SE 15.07.2009		(84) ES 03.11.2008 (84) IT 23.07.2008		(84) BE 30.09.2002 (84) DE 01.04.2009	
(11) 0 781 138 (51) A61K 31/685		(11) 0 783 234 (51) H04W 4/00	(84) FI 08.04.2009	ES 13.09.2002 FR 03.06.2003	
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008		(84) ES 19.07.2009 (84) SE 08.07.2009		GB 12.09.2002 IT 12.09.2008	
CH 31.08.2008 DK 21.05.2008		(11) 0 783 527 (51) C12N 15/57	(84) BE 08.02.2006	(11) 0 786 124 (51) G07F 17/30	
ES 01.09.2008 GB 21.08.2008		(84) AT 08.02.2006 (84) BE 08.02.2006	DE 01.05.2009	(84) AT 01.03.2006 (84) BE 31.10.2006	
IE 07.08.2008 IT 21.05.2008		CH 31.10.2008 DK 08.05.2006	FR 31.10.2008	CH 31.10.2006 DK 01.06.2006	
LI 31.08.2008 NL 21.05.2008		GB 26.10.2008 GR 09.05.2006	GR 09.05.2006	GR 02.06.2006 IE 01.03.2006	
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008		IE 26.10.2006 IT 26.10.2008	IT 26.10.2008	LI 31.10.2006 LU 12.10.2006	
(11) 0 781 201 (51) B32B 27/30		LI 31.10.2008 LU 26.10.2006	LU 26.10.2006	MC 31.10.2006 NL 01.03.2006	
(84) IT 28.08.2007		MC 31.10.2006 NL 08.02.2006	NL 08.02.2006	PT 01.08.2006 SE 01.06.2006	
(11) 0 781 329 (51) C12N 15/09		PT 10.07.2006 SE 08.05.2006	SE 08.05.2006	(11) 0 787 011 (51) A61K 31/436	
(84) BE 02.08.2006 (84) GR 02.04.2009		(11) 0 783 577 (51) C12N 15/12	(84) BE 09.07.2008	(84) DK 22.10.2008 (84) IE 25.10.2008	
IT 08.09.2008 PT 09.03.2009		(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008	FI 09.07.2008	SE 22.01.2009	
(11) 0 781 331 (51) C12N 15/10		DK 09.07.2008 FI 09.07.2008	MC 31.07.2008	(11) 0 787 302 (51) G01N 33/74	
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008		IE 25.07.2008 MC 31.07.2008	PT 09.12.2008	(84) AT 11.02.2009 (84) BE 11.02.2009	
DK 03.09.2008 ES 14.12.2008		NL 09.07.2008 PT 09.12.2008		DK 11.02.2009 ES 22.05.2009	
IT 03.09.2008 NL 03.09.2008		(11) 0 783 578 (51) C12N 15/31	(84) BE 30.09.2007	NL 11.02.2009 PT 13.07.2009	
PT 03.02.2009		(84) AT 06.06.2007 (84) BE 30.09.2007	IE 06.06.2007	(11) 0 787 315 (51) G02C 7/06	
(11) 0 781 481 (51) H04L 25/03		GR 07.09.2007 IE 06.06.2007	NL 06.06.2007	(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008	
(84) SE 07.04.2009		LU 22.09.2007 NL 06.06.2007	SE 06.09.2007	CH 31.10.2008 DK 10.09.2008	
(11) 0 781 538 (51) A61F 13/15		PT 06.11.2007 SE 06.09.2007		ES 21.12.2008 IE 20.10.2008	
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009		(11) 0 783 681 (51) G01N 21/76	(84) DK 29.10.2008	LI 31.10.2008 MC 31.10.2008	
DK 07.01.2009 ES 18.04.2009		(84) BE 29.10.2008 (84) DK 29.10.2008	PT 30.03.2009	NL 10.09.2008 PT 10.02.2009	
FI 07.01.2009 NL 07.01.2009		NL 29.10.2008 PT 30.03.2009		(11) 0 788 271 (51) H04M 15/00	
PT 08.06.2009		SE 29.01.2009		(84) CH 31.01.2009 (84) DK 01.10.2008	
(11) 0 781 553 (51) A61K 31/19		(11) 0 783 882 (51) A61K 7/42	(84) AT 05.12.2005	ES 12.01.2009 FI 01.10.2008	
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008		(84) GB 05.12.2008 (84) AT 05.12.2005	CH 31.12.2008	IE 01.10.2008 IT 01.10.2008	
DK 26.03.2008 IE 11.09.2008		BE 31.12.2005 CH 31.12.2008	LI 31.12.2008	LI 31.01.2009 NL 01.10.2008	
SE 26.06.2008		IT 22.06.2005 NL 22.06.2005		PT 02.03.2009 SE 01.01.2009	
(11) 0 782 176 (51) H01L 21/00		(11) 0 784 042 (51) C07B 37/00	(84) NL 27.05.2009	(11) 0 788 329 (51) A61B 5/05	
(84) CH 31.12.2008 (84) ES 04.01.2009		(84) NL 27.05.2009		(84) AT 06.12.2006 (84) BE 06.12.2006	
IT 24.09.2008 LI 31.12.2008		(11) 0 784 059 (51) C07K 14/295	(84) SE 11.05.2009	CH 06.12.2006 DE 07.03.2007	
(11) 0 782 286 (51) H04B 10/26		(11) 0 784 459 (51) A61F 13/15	(84) BE 31.10.2008	DK 06.12.2006 ES 17.03.2007	
(84) ES 25.08.2008 (84) IT 14.05.2008		(84) BE 31.10.2008		FR 06.12.2006 GR 07.03.2007	
(11) 0 782 360 (51) H04W 16/30		(11) 0 784 502 (51) B01D 65/08	(84) AT 07.03.2007	IE 21.05.2007 IT 06.12.2006	
(84) AT 15.04.2009 (84) PT 15.09.2009		(84) AT 07.03.2007 (84) DK 07.03.2007	FI 07.03.2007	LI 06.12.2006 LU 19.05.2007	
(11) 0 782 580 (51) C07H 21/02		(84) AT 07.03.2007 (84) DK 07.03.2007	GR 08.06.2007	NL 06.12.2006 PT 07.05.2007	
(84) AT 10.01.2007 (84) BE 10.01.2007		FI 07.03.2007 GR 08.06.2007	LU 02.08.2007	SE 06.03.2007	
CH 10.01.2007 DK 10.01.2007		IE 02.08.2007 LU 02.08.2007	PT 07.08.2007	(11) 0 788 335 (51) A61F 13/15	
ES 21.04.2007 GR 11.04.2007		MC 31.08.2007 PT 07.08.2007		(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007	
IE 19.09.2007 LI 10.01.2007		SE 07.06.2007		CH 03.10.2007 DK 03.10.2007	
LU 19.09.2007 MC 30.09.2007		(11) 0 784 690 (51) C12N 15/86	(84) BE 16.08.2006	GR 04.01.2008 IE 21.11.2007	
NL 10.01.2007 PT 11.06.2007		(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006	DK 16.11.2006	LI 03.10.2007 LU 21.11.2007	
SE 10.04.2007		CH 16.08.2006 DK 16.11.2006	GR 17.11.2006	NL 03.10.2007 SE 03.01.2008	
(11) 0 782 766 (51) H01L 23/66		ES 27.11.2006 GR 17.11.2006	LI 16.08.2006	(11) 0 788 336 (51) A61F 13/15	
(84) ES 02.08.2009 (84) SE 22.07.2009		IE 07.06.2007 LI 16.08.2006	MC 30.06.2007	(84) AT 22.11.2008 (84) BE 30.11.2008	
(11) 0 783 003 (51) C07K 19/00		(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006		CH 30.11.2008 GR 03.06.2009	
(84) AT 22.11.2006 (84) BE 22.11.2006		CH 16.08.2006 DK 16.11.2006		LI 30.11.2008	
CH 22.11.2006 DK 22.02.2007		ES 27.11.2006 GR 17.11.2006		(11) 0 788 346 (51) A61K 9/107	
FI 22.11.2006 GR 23.02.2007		IE 07.06.2007 LI 16.08.2006		(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006	
		LU 07.06.2007 MC 30.06.2007		CH 26.07.2006 DK 26.10.2006	

GR 27.10.2006	IE 19.03.2007	(11) 0 789 912	(51) G11B 23/28	(11) 0 794 392	(51) F24H 1/26
LI 26.07.2006	LU 17.03.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 10.03.2007	(84) BE 31.03.2007
MC 31.03.2007	NL 26.07.2006	CH 25.04.2007	DK 25.04.2007	CH 31.03.2007	DE 02.10.2007
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	ES 05.08.2007	GR 26.07.2007	ES 30.05.2002	FR 02.04.2007
(11) 0 788 541	(51) C12N 9/42	IE 14.08.2007	IT 25.04.2007	GR 21.11.2001	IE 11.03.2002
(84) AT 12.03.2008	(84) CH 31.10.2008	LI 25.04.2007	LU 14.08.2007	LI 31.03.2007	LU 10.03.2007
DK 12.03.2008	ES 23.06.2008	MC 31.08.2007	NL 25.04.2007	MC 10.03.2002	NL 21.11.2001
IE 06.10.2008	IT 12.03.2008	PT 25.09.2007	SE 25.07.2007	PT 21.02.2002	SE 21.02.2002
LI 31.10.2008	NL 12.03.2008	(11) 0 789 976	(51) H04Q 7/06	(11) 0 794 798	(51) A61K 48/00
PT 14.08.2008	SE 12.06.2008	(84) DK 01.08.2007	(84) FR 28.03.2008	(84) DK 22.08.2007	(84) ES 03.12.2007
(11) 0 788 543	(51) C12N 15/12	GR 02.11.2007	LU 18.10.2007	GR 23.11.2007	LU 28.12.2007
(84) AT 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	MC 31.10.2007	PT 02.01.2008	MC 31.12.2007	NL 22.08.2007
PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	(11) 0 790 256	(51) C08F 2/16	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007
(11) 0 788 949	(51) B60S 1/08	(84) IT 02.04.2008	(11) 0 790 376	(51) E05C 9/18	(11) 0 794 824
(84) DE 01.07.2009	(84) ES 20.12.2006	(11) 0 790 376	(51) E05C 9/18	(84) MC 31.12.2008	(51) B01D 21/26
FR 02.01.2007	GB 19.12.2006	(84) AT 04.02.2008	(84) BE 28.02.2008	(11) 0 794 907	(51) B65D 71/36
SE 20.12.2006		CH 29.02.2008	DK 27.06.2007	(84) IT 10.09.2008	(84) NL 10.09.2008
(11) 0 789 000	(51) C02F 1/44	ES 05.02.2008	FR 29.02.2008	PT 10.02.2009	
(84) DK 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	GB 04.02.2008	IE 27.06.2007	(11) 0 794 960	(51) C07K 1/30
LU 06.02.2007		IT 04.02.2008	LI 29.02.2008	(84) BE 16.01.2002	(84) NL 16.01.2002
SE 27.09.2007		SE 27.09.2007		(11) 0 795 829	(51) G06F 13/38
(11) 0 789 037	(51) C08F 10/06	(11) 0 790 402	(51) F02M 51/06	(84) FI 17.12.2008	(84) SE 17.03.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) IT 07.02.2008		(11) 0 795 890	(51) H01J 37/34
ES 20.10.2008	IT 09.07.2008	(11) 0 790 549	(51) G06F 3/147	(84) SE 29.07.2009	
NL 09.07.2008		(84) NL 06.05.2009		(11) 0 796 040	(51) A01N 1/02
(11) 0 789 069	(51) C10M 167/00	(11) 0 791 067	(51) C12N 15/54	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(84) DK 20.06.2007	(84) GR 21.09.2007	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	CH 25.04.2007	DK 25.04.2007
LU 07.12.2007	MC 31.12.2007	DK 17.12.2008	ES 28.03.2009	ES 05.08.2007	FR 25.04.2007
PT 20.11.2007	SE 20.09.2007	NL 17.12.2008	PT 18.05.2009	GB 05.12.2007	GR 26.07.2007
(11) 0 789 393	(51) H01L 21/68	SE 17.03.2009		IE 05.12.2007	IT 25.04.2007
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	(11) 0 791 230	(51) H01L 31/115	LI 25.04.2007	LU 05.12.2007
CH 31.08.2008	DK 09.04.2008	(84) GB 13.11.2008	(84) NL 13.08.2008	MC 31.12.2007	NL 25.04.2007
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(11) 0 791 955	(51) B23K 20/00	PT 25.09.2007	SE 25.07.2007
GB 30.08.2008	IE 01.09.2008	(84) IT 29.10.2008	(84) NL 29.10.2008	(11) 0 796 327	(51) C12N 15/10
IT 09.04.2008	LI 31.08.2008	(11) 0 791 974	(51) H01M 4/86	(84) IT 12.12.2007	
MC 31.08.2008	NL 09.04.2008	(84) BE 12.01.2000		(11) 0 796 911	(51) C11D 3/36
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	(11) 0 792 278	(51) C07H 17/00	(84) AT 05.06.2002	(84) BE 05.06.2002
(11) 0 789 434	(51) H01T 1/02	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	CH 05.06.2002	FI 13.07.2005
(84) CH 30.11.2005	(84) DK 30.11.2008	CH 13.06.2007	DK 13.06.2007	LI 05.06.2002	
LI 30.11.2005		GR 14.09.2007	IE 07.11.2007	(11) 0 797 142	(51) G06F 3/12
(11) 0 789 589	(51) A61K 47/10	LI 13.06.2007	LU 07.11.2007	(84) NL 03.06.2009	
(84) BE 08.08.2007	(84) CH 08.08.2007	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(11) 0 797 335	(51) H04L 29/06
LI 08.08.2007	LU 01.11.2007	SE 13.09.2007		(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
SE 08.11.2007		(11) 0 792 359	(51) C12N 15/12	CH 18.04.2007	DK 18.04.2007
(11) 0 789 671	(51) C01G 51/04	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	ES 29.07.2007	FR 18.04.2007
(84) AT 18.10.2008	(84) DK 26.10.2006	DK 12.11.2008	ES 23.02.2009	GR 19.07.2007	IT 18.04.2007
ES 06.11.2006	GR 27.10.2006	NL 12.11.2008	PT 13.04.2009	LI 18.04.2007	LU 28.05.2007
IT 26.07.2006	LU 18.10.2006	SE 12.02.2009		NL 18.04.2007	SE 18.07.2007
MC 31.10.2006	PT 26.12.2006	(11) 0 792 919	(51) C09C 1/36	(11) 0 797 979	(51) A61K 8/73
SE 26.10.2006		(84) DE 02.09.2008	(84) ES 11.02.2008	(84) CH 31.03.2008	(84) FI 09.09.1998
(11) 0 789 733	(51) C09D 127/12	FI 10.02.2008	FR 29.02.2008	LI 31.03.2008	NL 09.09.1998
(84) NL 03.06.2009		GB 10.02.2008	IT 10.02.2008	(11) 0 798 003	(51) A61L 2/02
(11) 0 789 742	(51) C11D 1/835	(11) 0 793 159	(51) G05F 1/46	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006
(84) AT 27.10.2006	(84) BE 31.10.2006	(84) ES 27.04.2008	(84) GB 16.01.2008	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006
CH 31.10.2006	DK 31.10.2006	IT 16.01.2008	SE 16.04.2008	FI 31.05.2006	GR 01.09.2006
ES 28.10.2006	GB 27.10.2006	(11) 0 794 254	(51) C12N 15/57	IE 12.03.2007	LI 31.05.2006
GR 04.05.2004	IE 27.10.2003	(84) BE 01.10.2008	(84) DK 01.10.2008	LU 10.03.2007	MC 31.03.2007
IT 27.10.2007	LI 31.10.2006	FI 01.10.2008	MC 31.03.2009	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
NL 01.05.2007	PT 30.04.2004	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	SE 31.08.2006	
SE 28.10.2006		SE 01.01.2009			

(11) O 798 574	(51) G02B 5/18	SE 26.10.2006	PT 02.07.2007
(84) BE 14.05.2008	(84) IT 14.05.2008	(11) O 802 091	(51) B60R 21/26
NL 14.05.2008	SE 14.08.2008	(84) IT 10.04.2007	(11) O 804 576
(11) O 798 671	(51) G07F 7/08	(11) O 802 648	(51) H04L 1/00
(84) BE 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	(84) BE 19.03.2008	(84) CH 30.04.2008
DK 04.01.2007	ES 15.01.2007	DE 20.06.2008	DK 19.03.2008
FI 04.10.2006	GR 05.01.2007	IT 19.03.2008	LI 30.04.2008
IE 04.10.2006	IT 04.10.2006	NL 19.03.2008	SE 19.06.2008
LI 28.02.2007	LU 06.02.2007	(11) O 802 930	(51) C08F 2/32
MC 28.02.2007	NL 04.10.2006	(84) BE 19.12.2001	(11) O 804 578
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(11) O 802 979	(51) C12N 15/38
(11) O 798 690	(51) G09G 1/16	(84) AT 09.01.2008	(84) CH 09.01.2008
(84) ES 21.12.2008	(84) IT 10.09.2008	DK 09.01.2008	ES 20.04.2008
(11) O 798 691	(51) G09G 3/22	IE 21.07.2008	IT 09.01.2008
(84) IT 21.05.2008	(84) NL 21.05.2008	LI 09.01.2008	MC 31.07.2008
(11) O 799 314	(51) C12N 15/54	NL 09.01.2008	PT 09.06.2008
(84) CH 14.05.2003	(84) GB 06.12.2008	SE 09.04.2008	(11) O 804 580
LI 14.05.2003		(11) O 803 174	(51) H05K 9/00
(11) O 799 599	(51) A61B 5/103	(84) BE 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	DK 22.02.2007	GR 23.02.2007
DK 22.10.2008	ES 02.02.2009	IE 16.01.2007	LI 22.11.2006
FI 22.10.2008	IT 22.10.2008	LU 16.01.2007	MC 31.01.2007
NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	PT 23.04.2007	(11) O 804 595
SE 22.01.2009		(11) O 803 741	(51) G01R 35/04
(11) O 799 897	(51) C12Q 1/68	(84) CH 30.11.2006	(84) FR 30.11.2007
(84) AT 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	IT 05.11.2007	LI 30.11.2006
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	(11) O 803 783	(51) G03G 15/34
GR 29.09.2006	LU 03.04.2007	(84) IT 29.10.2008	(84) SE 29.01.2009
MC 30.04.2007	PT 28.11.2006	(11) O 803 803	(51) G06F 9/445
SE 28.09.2006		(84) IT 01.10.2008	(11) O 804 703
(11) O 800 791	(51) A61B 17/12	(11) O 804 061	(51) H05K 3/46
(84) AT 09.07.2003	(84) BE 09.07.2003	(84) FI 13.05.2009	(84) NL 13.05.2009
CH 09.07.2003	DK 09.10.2003	(11) O 804 212	(51) A61K 36/71
FI 09.07.2003	GB 04.04.2007	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008
GR 09.10.2003	IT 04.04.2007	CH 31.08.2008	DE 24.07.2008
LI 09.07.2003	LU 04.04.2004	DK 23.04.2008	ES 03.08.2008
MC 30.04.2004	PT 09.12.2003	IT 23.04.2008	LI 31.08.2008
SE 09.10.2003		MC 31.08.2008	NL 23.04.2008
(11) O 800 816	(51) A61K 8/37	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008
(84) ES 14.12.2008	(84) IT 03.09.2008	(11) O 804 468	(51) C07K 7/02
NL 03.09.2008		(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(11) O 801 165	(51) D06M 15/263	CH 25.04.2007	DE 26.07.2007
(84) AT 28.02.2008	(84) BE 28.02.2008	DK 25.04.2007	ES 05.08.2007
CH 29.02.2008	DK 29.08.2007	FR 25.04.2007	GB 25.07.2007
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	GR 26.07.2007	IE 08.06.2007
FR 29.02.2008	GB 29.08.2007	IT 25.04.2007	LI 25.04.2007
IT 28.02.2008	LI 29.02.2008	LU 08.06.2007	MC 30.06.2007
NL 29.08.2007	SE 29.11.2007	NL 25.04.2007	PT 25.09.2007
(11) O 801 305	(51) G01N 29/02	SE 25.07.2007	(11) O 805 009
(84) NL 03.06.2009		(11) O 804 486	(51) C07K 14/715
(11) O 801 426	(51) H01L 29/78	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
(84) IT 14.05.2008		DK 01.10.2008	ES 12.01.2009
(11) O 801 480	(51) H04L 9/32	IE 26.11.2008	IT 01.10.2008
(84) IT 14.05.2008		NL 01.10.2008	PT 02.03.2009
(11) O 801 578	(51) A61M 5/172	SE 01.01.2009	(11) O 805 204
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
GR 27.10.2006	IE 05.01.2007	DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
LI 26.07.2006	LU 05.01.2007	IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007
		DK 31.01.2007	GR 01.05.2007
		IE 31.01.2007	LU 07.07.2007
		MC 31.07.2007	NL 31.01.2007
		(11) O 804 574	(51) C12N 15/12
		(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.07.2007

(11) O 813 057	(51) G01N 27/411	IE 21.03.2007	LI 21.06.2006	GR 15.09.2006	LU 24.02.2007
(84) ES 22.06.2009	(84) FI 11.03.2009	LU 21.03.2007	NL 21.06.2006	PT 14.11.2006	
IE 11.03.2009	PT 24.08.2009	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006		
SE 11.06.2009					
(11) O 813 318	(51) H04B 7/26	(11) O 815 111	(51) C07D 487/22	(11) O 817 269	(51) H01L 27/108
(84) BE 02.11.2006	(84) DK 02.02.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	(84) IT 10.09.2008	(84) NL 10.09.2008
FI 02.11.2006	GB 11.06.2007	CH 10.10.2007	DE 11.01.2008	(11) O 817 350	(51) H02J 3/38
GR 03.02.2007	IE 11.06.2007	DK 10.10.2007	ES 21.01.2008	(84) IT 18.06.2008	
LU 11.06.2007	MC 30.06.2007	FI 10.10.2007	GB 10.01.2008	(11) O 817 397	(51) H04B 1/74
PT 02.04.2007	SE 02.02.2007	GR 11.01.2008	IE 15.11.2007	(84) ES 11.04.2009	
		LI 10.10.2007	LU 15.11.2007		
(11) O 813 405	(51) A61K 8/97	MC 30.11.2007	NL 10.10.2007	(11) O 817 450	(51) H04M 1/72
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) ES 26.06.2008
CH 02.11.2006	DK 02.02.2007			FI 29.10.2003	GR 29.01.2004
GR 03.02.2007	IE 09.02.2007	(11) O 815 141	(51) C07K 16/00	IE 29.10.2003	IT 29.10.2003
LI 02.11.2006	LU 09.02.2007	(84) AT 01.03.2002	(84) BE 31.03.2002	MC 30.06.2004	PT 29.03.2004
MC 28.02.2007	NL 02.11.2006	CH 31.03.2002	DE 02.10.2007	SE 29.01.2004	
		DK 02.04.2007	ES 02.03.2007		
(11) O 813 479	(51) B60R 16/02	FR 02.04.2007	IT 01.03.2007	(11) O 817 524	(51) H04Q 11/04
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	LI 31.03.2002	NL 01.10.2007	(84) FI 13.05.2009	(84) SE 13.08.2009
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	SE 02.03.2007			
FI 30.08.2006	GR 01.12.2006			(11) O 817 716	(51) B29C 49/12
LI 30.08.2006	LU 01.03.2007	(11) O 815 175	(51) C09C 3/06	(84) AT 29.03.2006	(84) BE 31.03.2008
MC 31.03.2007	PT 30.01.2007	(84) AT 14.03.2009	(84) BE 17.05.2000	CH 31.03.2006	DK 31.03.2008
SE 30.11.2006		CH 17.05.2000	DK 17.08.2000	ES 30.03.2006	FI 29.03.2008
		FI 14.03.2009	GR 18.08.2000	FR 31.03.2006	GB 29.03.2006
(11) O 813 538	(51) C07H 21/00	IE 14.03.2001	IT 14.03.2005	GR 02.10.2006	IE 29.03.2006
(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	LI 17.05.2000	LU 14.03.2001	IT 29.03.2008	LI 31.03.2006
GR 08.09.2006	LU 01.03.2007	NL 17.05.2000	PT 17.08.2000	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006			NL 01.10.2008	PT 29.09.2006
SE 07.09.2006		(11) O 815 200	(51) C12N 1/19	SE 30.03.2008	
		(84) LU 20.03.2007	(84) PT 16.07.2007		
(11) O 813 597	(51) C12N 9/64	(11) O 815 204	(51) C12N 5/00	(11) O 817 835	(51) C07K 16/00
(84) LU 10.02.2007	(84) MC 28.02.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
		CH 06.09.2006	DE 07.12.2006	DK 22.10.2008	ES 02.02.2009
(11) O 813 696	(51) G02B 26/08	DK 06.12.2006	ES 17.12.2006	FI 22.10.2008	IT 22.10.2008
(84) BE 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	FI 06.09.2006	FR 06.09.2006	MC 31.03.2009	NL 22.10.2008
DK 02.02.2007	FI 02.11.2006	GR 07.12.2006	IE 15.03.2007	PT 23.03.2009	
GR 03.02.2007	IE 06.03.2007	IT 06.09.2006	LI 06.09.2006	(11) O 817 857	(51) C12N 15/82
LI 02.11.2006	LU 06.03.2007	LU 15.03.2007	MC 31.03.2007	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008
MC 31.03.2007	NL 02.11.2006	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	CH 31.03.2008	DK 12.03.2008
		SE 06.12.2006		ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
(11) O 813 889	(51) A61N 1/368	(11) O 815 205	(51) C12N 5/06	IE 31.03.2008	IT 12.03.2008
(84) NL 27.05.2009	(84) SE 27.08.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	LI 31.03.2008	MC 31.03.2008
		DK 29.10.2008	ES 09.02.2009	NL 12.03.2008	PT 14.08.2008
(11) O 814 064	(51) C03C 3/087	FI 29.10.2008	IT 29.10.2008	SE 12.06.2008	
(84) CH 30.06.2004	(84) DK 30.06.2004	MC 31.03.2009	PT 30.03.2009	(11) O 818 034	(51) G09G 1/00
IT 05.06.2008	LI 30.06.2004	SE 29.01.2009		(84) IT 02.07.2008	
SE 06.06.2004					
(11) O 814 397	(51) G06F 1/00	(11) O 815 234	(51) C12N 15/31	(11) O 818 733	(51) G06F 12/08
(84) DK 05.03.2008	(84) IT 05.03.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) NL 29.04.2009	(84) SE 29.07.2009
		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009		
(11) O 814 551	(51) H02B 1/056	SE 13.08.2009		(11) O 819 250	(51) C12N 5/08
(84) CH 30.06.2005	(84) DE 01.01.2009			(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
FR 30.06.2008	IT 19.06.2008	(11) O 815 328	(51) E02B 17/00	CH 20.09.2006	DK 20.12.2006
LI 30.06.2005	NL 01.01.2006	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006
		DK 14.01.2009	ES 25.04.2009	FR 20.09.2006	GR 21.12.2006
(11) O 814 736	(51) A61F 13/15	FI 14.01.2009	MC 31.03.2009	IT 20.09.2006	LI 20.09.2006
(84) CH 31.01.2009	(84) ES 24.08.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	LU 11.03.2007	MC 31.03.2007
GB 30.01.2009	LI 31.01.2009	SE 14.04.2009		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
NL 01.08.2009				SE 20.12.2006	
(11) O 814 746	(51) A61H 31/00	(11) O 816 184	(51) B60R 21/26	(11) O 819 357	(51) H04N 7/167
(84) BE 16.07.2008	(84) IT 16.07.2008	(84) SE 10.09.2009		(84) IT 07.05.2008	
(11) O 814 834	(51) A61K 39/21	(11) O 816 423	(51) C08K 13/08	(11) O 819 407	(51) A61B 6/10
(84) AT 13.09.2000		(84) ES 16.02.2009	(84) NL 05.11.2008	(84) FR 31.07.2008	(84) GB 04.09.2008
		SE 05.02.2009			
(11) O 815 100	(51) C07D 401/04	(11) O 816 489	(51) C12N 9/10	(11) O 819 694	(51) C07F 7/18
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 02.07.2007	(84) CH 31.07.2007
CH 21.06.2006	DK 21.09.2006			GR 06.02.2008	LI 31.07.2007
FI 21.06.2006	GR 22.09.2006				

LU 02.07.2007 SE 03.07.2007	NL 01.02.2008	(11) O 821 589 (84) SE 04.05.2009	(51) A61K 31/54	(11) O 824 847 (84) AT 23.08.2006 CH 30.04.2007 ES 04.12.2006 GR 24.11.2006 IT 23.08.2006 LU 30.04.2007 NL 23.08.2006 SE 01.05.2007	(51) H05B 3/28 (84) BE 30.04.2007 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 IE 23.08.2006 LI 30.04.2007 MC 30.04.2007 PT 24.01.2007
(11) O 819 961 (84) ES 12.01.2009 IE 01.10.2008 SE 01.01.2009	(51) G02B 6/38 (84) FI 01.10.2008 NL 01.10.2008	(11) O 821 683 (84) AT 02.11.2006 DK 02.02.2007 FI 02.11.2006 IE 19.04.2007 LU 19.04.2007 NL 02.11.2006 SE 02.02.2007	(51) C07D 401/14 (84) BE 02.11.2006 ES 13.02.2007 GR 03.02.2007 IT 02.11.2006 MC 30.04.2007 PT 02.04.2007	(11) O 825 246 (84) ES 12.07.2009 SE 01.07.2009	(51) C10M 135/36 (84) NL 01.04.2009
(11) O 820 187 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) H04N 1/52 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009	(11) O 821 729 (84) FI 18.10.2006 IE 19.04.2007 MC 30.04.2007	(51) C12N 15/00 (84) GR 19.01.2007 LU 19.04.2007 PT 19.03.2007	(11) O 825 827 (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006 ES 15.01.2007 GR 05.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007	(51) C10M 135/36 (84) NL 01.04.2009
(11) O 820 277 (84) AT 26.01.2005 DK 26.04.2005 FR 30.04.2008 GR 26.04.2005 LI 26.01.2005 MC 30.04.2005 PT 26.06.2005	(51) A61K 9/14 (84) CH 26.01.2005 FI 26.01.2005 GB 15.04.2008 IT 15.04.2008 LU 15.04.2005 NL 26.01.2005 SE 26.04.2005	(11) O 821 732 (84) AT 26.11.2008 DK 26.11.2008 MC 31.03.2009 PT 27.04.2009	(51) C12N 15/12 (84) BE 26.11.2008 FI 26.11.2008 NL 26.11.2008 SE 26.02.2009	(11) O 826 028 (84) BE 24.09.2008	(51) A61B 5/00 (84) BE 04.10.2006 DK 04.01.2007 FI 04.10.2006 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007
(11) O 820 463 (84) AT 26.11.2008 DK 26.11.2008 NL 26.11.2008 SE 26.02.2009	(51) C07K 1/16 (84) BE 26.11.2008 FI 26.11.2008 PT 27.04.2009	(11) O 821 808 (84) BE 26.04.2006 ES 06.08.2006 LI 26.04.2006 NL 26.04.2006	(51) G02C 9/04 (84) CH 26.04.2006 GR 27.07.2006 LU 24.01.2007 PT 26.09.2006	(11) O 826 057 (84) AT 21.01.2009 DK 21.01.2009 NL 21.01.2009 SE 21.04.2009	(51) C12N 15/60 (84) BE 21.01.2009 FI 21.01.2009 PT 22.06.2009
(11) O 820 469 (84) BE 23.05.2007 DK 23.05.2007 LI 23.05.2007 MC 31.12.2007 PT 23.10.2007	(51) C07K 14/74 (84) CH 23.05.2007 GR 24.08.2007 LU 06.12.2007 NL 23.05.2007 SE 23.08.2007	(11) O 821 854 (84) SE 18.05.2009	(51) H04L 27/38	(11) O 826 207 (84) AT 06.09.2006 CH 06.09.2006 ES 17.12.2006 FR 06.09.2006 IE 19.04.2007 LI 06.09.2006 MC 30.04.2007 SE 06.12.2006	(51) G09G 3/02 (84) BE 06.09.2006 DK 06.12.2006 FI 06.09.2006 GR 07.12.2006 IT 06.09.2006 LU 19.04.2007 PT 19.02.2007
(11) O 820 588 (84) AT 22.11.2006 DK 22.02.2007 FR 22.11.2006 IE 22.01.2007 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006 SE 22.02.2007	(51) G01N 27/416 (84) CH 22.11.2006 ES 05.03.2007 GR 23.02.2007 IT 22.11.2006 LU 22.01.2007 PT 23.04.2007	(11) O 821 861 (84) AT 13.06.2007 CH 13.06.2007 FR 08.02.2008 IE 13.11.2007 LU 13.11.2007 NL 13.06.2007 SE 13.09.2007	(51) H04R 9/06 (84) BE 13.06.2007 DK 13.06.2007 GR 14.09.2007 LI 13.06.2007 MC 30.11.2007 PT 13.11.2007	(11) O 826 376 (84) FI 24.01.2007 LU 30.04.2007 PT 25.06.2007	(51) A61K 9/16 (84) IE 30.04.2007 MC 30.04.2007
(11) O 820 598 (84) AT 06.12.2006 DK 06.12.2006 GR 07.03.2007 LI 06.12.2006 MC 31.03.2007 SE 06.03.2007	(51) G01N 33/68 (84) CH 06.12.2006 FI 06.12.2006 IE 21.03.2007 LU 21.03.2007 PT 07.05.2007	(11) O 822 404 (84) AT 17.06.2009	(51) G01N 15/14 (84) FI 17.06.2009	(11) O 826 394 (84) FR 01.09.2008	(51) A61N 5/10
(11) O 820 598 (84) AT 06.12.2006 DK 06.12.2006 GR 07.03.2007 LI 06.12.2006 MC 31.03.2007 SE 06.03.2007	(51) G01N 33/68 (84) CH 06.12.2006 FI 06.12.2006 IE 21.03.2007 LU 21.03.2007 PT 07.05.2007	(11) O 822 802 (84) CH 28.02.2009 LI 28.02.2009 MC 28.02.2003 PT 19.08.2009	(51) A61K 7/06 (84) FI 19.02.2006 LU 19.02.2003 NL 01.09.2009	(11) O 826 652 (84) AT 06.09.2006 CH 06.09.2006 DK 06.12.2006 FI 06.09.2006 GR 07.12.2006 LI 06.09.2006 MC 31.03.2007 PT 19.02.2007	(51) A61N 5/10
(11) O 820 651 (84) BE 04.03.2009 SE 04.06.2009	(51) H02H 1/00 (84) ES 15.06.2009	(11) O 823 908 (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006 FI 02.11.2006 LI 02.11.2006 MC 30.04.2007 PT 02.04.2007	(51) C07D 471/04 (84) BE 02.11.2006 DK 02.02.2007 GR 03.02.2007 LU 26.04.2007 NL 02.11.2006 SE 02.02.2007	(11) O 826 664 (84) AT 06.03.2007 CH 31.03.2007 DK 02.04.2007 GB 06.03.2007 IE 06.03.2007 LI 31.03.2007 MC 06.03.2002 PT 20.09.2001	(51) C07B 37/02 (84) BE 06.09.2006 DE 07.12.2006 ES 17.12.2006 FR 06.09.2006 IT 06.09.2006 LU 21.03.2007 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006
(11) O 820 697 (84) ES 26.07.2007 GB 25.07.2007	(51) A22B 5/00 (84) FR 31.07.2007 IT 25.07.2007	(11) O 824 570 (84) AT 13.12.2006 CH 13.12.2006 DK 13.12.2006 FI 13.12.2006 GB 05.07.2007 IE 05.07.2007 LI 13.12.2006 MC 31.07.2007 PT 14.05.2007	(51) C08L 97/02 (84) BE 13.12.2006 DE 14.03.2007 ES 24.03.2007 FR 13.12.2006 GR 14.03.2007 IT 13.12.2006 LU 05.07.2007 NL 13.12.2006 SE 13.03.2007	(11) O 827 410 (84) AT 27.08.2008 DK 27.08.2008	(51) C07C 231/24 (84) BE 31.03.2007 DE 02.10.2007 FR 02.04.2007 GR 21.09.2001 IT 06.03.2007 LU 06.03.2002 NL 01.10.2007 SE 07.03.2007
(11) O 821 057 (84) GR 14.09.2007 MC 31.07.2007	(51) C12N 1/18 (84) LU 22.07.2007	(11) O 824 585 (84) AT 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) C12N 9/54 (84) ES 02.08.2009 SE 22.07.2009	(11) O 827 410 (84) AT 27.08.2008 DK 27.08.2008	(51) C12N 15/87 (84) BE 27.08.2008 ES 08.12.2008
(11) O 821 544 (84) GB 25.07.2008	(51) H04S 1/00 (84) IT 25.07.2008				
(11) O 821 585 (84) BE 30.04.2007 FI 10.01.2007 IE 10.01.2007 MC 30.04.2007 PT 11.06.2007	(51) A61K 31/4168 (84) DK 10.01.2007 GR 11.04.2007 LU 13.04.2007 NL 10.01.2007 SE 10.04.2007				

IT 10.09.2008		DK 19.12.2007	ES 30.03.2008	MC 31.01.2003	SE 22.04.2003
(11) 0 833 614	(51) A61K 9/14	FI 19.12.2007	GB 28.06.2008	(11) 0 836 738	(51) G11B 7/0065
(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2006	GR 20.03.2008	IE 30.06.2008	(84) IT 27.08.2008	(84) NL 27.08.2008
CH 14.02.2007	DK 14.02.2007	IT 28.06.2008	LI 19.12.2007	(11) 0 837 177	(51) D06N 7/00
FI 14.02.2007	GR 15.05.2007	MC 30.06.2008	PT 19.05.2008	(84) AT 15.10.2005	(84) BE 31.10.2005
IE 06.06.2007	LI 14.02.2007	(11) 0 835 503	(51) G09G 3/36	CH 31.10.2005	DE 01.05.2008
LU 06.06.2007	MC 30.06.2007	(84) IT 06.08.2008	(84) NL 06.08.2008	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005
PT 16.07.2007	SE 14.05.2007	(11) 0 835 614	(51) A23L 1/24	FI 15.10.2007	FR 31.10.2007
(11) 0 833 649	(51) A61K 38/01	(84) AT 03.04.2002	(84) BE 03.04.2002	GB 15.10.2007	GR 15.03.2005
(84) FR 30.06.2008		DK 03.07.2002	FI 03.04.2002	IE 15.12.2004	IT 15.10.2007
(11) 0 833 660	(51) A61K 39/02	GR 03.04.2002	LU 07.10.2002	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005
(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006	MC 01.05.2003	NL 03.04.2002	NL 15.12.2004	PT 15.05.2005
CH 20.12.2006	DE 21.03.2007	(11) 0 835 647	(51) A61K 8/04	(11) 0 837 334	(51) G01R 29/08
DK 20.12.2006	ES 31.03.2007	(84) IT 26.09.2008		(84) FR 28.11.2008	(84) GB 14.10.2008
FI 20.12.2006	FR 20.12.2006	(11) 0 835 657	(51) A61K 31/335	IT 05.03.2008	SE 05.06.2008
GR 21.03.2007	IE 05.06.2007	(84) AT 18.11.2006	(84) BE 30.11.2006	(11) 0 837 366	(51) G03F 7/00
IT 20.12.2006	LI 20.12.2006	CH 30.11.2006	DK 30.11.2006	(84) FR 31.10.2008	(84) IT 19.03.2008
LU 05.06.2007	MC 30.06.2007	ES 20.11.2006	FR 30.11.2006	NL 19.03.2008	
NL 20.12.2006	PT 23.04.2007	GB 18.11.2006	GR 04.06.2007	(11) 0 837 619	(51) H04R 5/02
SE 20.03.2007		IE 20.11.2006	IT 18.11.2007	(84) AT 23.04.2008	(84) CH 31.10.2008
(11) 0 833 673	(51) A61M 1/36	LI 30.11.2006	LU 18.11.2006	DE 24.07.2008	ES 03.08.2008
(84) BE 08.10.2008	(84) DK 08.10.2008	MC 30.11.2004	NL 01.06.2007	IE 20.10.2008	IT 23.04.2008
ES 19.01.2009	NL 08.10.2008	PT 18.05.2007	SE 19.11.2006	LI 31.10.2008	
SE 08.01.2009		(11) 0 835 667	(51) A61L 24/10	(11) 0 837 770	(51) B32B 5/20
(11) 0 833 802	(51) C04B 24/38	(84) AT 14.03.2008	(84) BE 31.03.2008	(84) AT 18.12.2002	(84) BE 18.12.2002
(84) DK 01.10.2008	(84) IT 01.10.2008	CH 31.03.2008	DE 01.10.2008	CH 18.12.2002	DE 01.01.2009
NL 01.10.2008		DK 31.03.2008	ES 20.02.2006	DK 18.03.2003	ES 27.06.2003
(11) 0 833 840	(51) C07K 14/00	FI 09.11.2005	FR 31.03.2008	FI 18.12.2002	FR 30.06.2008
(84) AT 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	GB 14.03.2008	GR 09.02.2006	GB 04.06.2008	GR 18.12.2002
DK 28.02.2007	ES 08.06.2007	IE 14.03.2006	IT 14.03.2008	IE 04.06.2003	IT 04.06.2008
FI 28.02.2007	GR 29.05.2007	LI 31.03.2008	LU 31.03.2006	LI 18.12.2002	LU 04.06.2003
IT 28.02.2007	LI 28.02.2007	MC 31.03.2006	NL 01.10.2008	MC 30.06.2003	NL 18.12.2002
LU 06.06.2007	MC 30.06.2007	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	PT 18.03.2003	SE 18.03.2003
PT 30.07.2007	SE 31.05.2007				
(11) 0 833 912	(51) C07K 14/495	(11) 0 836 229	(51) H01L 23/538	(11) 0 837 812	(51) B62M 25/02
(84) DK 25.02.2009	(84) FI 25.02.2009	(84) DE 04.03.2009	(84) NL 04.06.2008	(84) AT 17.11.1999	(84) BE 31.08.2000
PT 12.08.2009	SE 25.05.2009			CH 31.08.2001	DE 25.03.2009
(11) 0 833 922	(51) C12N 15/31	(11) 0 836 298	(51) H04L 12/43	DK 17.02.2000	ES 02.08.2000
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) AT 07.10.2006	(84) BE 31.10.2006	FI 17.11.1999	FR 31.08.2001
NL 22.04.2009	SE 22.07.2009	CH 31.10.2006	DK 08.05.2006	GB 01.08.2006	GR 17.11.1999
		ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	IE 21.06.2000	IT 01.08.2008
(11) 0 833 929	(51) C12N 15/62	GR 09.05.2006	IE 08.02.2006	LI 31.08.2001	LU 01.08.2000
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	LI 31.10.2006	LU 07.10.2006	MC 31.08.2000	NL 01.03.2008
CH 30.06.2008	DE 01.01.2009	MC 31.10.2006	NL 08.02.2006	PT 17.02.2000	SE 17.11.1999
DK 14.05.2008	ES 25.08.2008	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006		
FI 14.05.2008	GB 14.08.2008	(11) 0 836 518	(51) A63B 23/18	(11) 0 837 885	(51) C08F 8/00
IE 07.06.2008	IT 14.05.2008	(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
LI 30.06.2008	MC 30.06.2008	CH 06.12.2006	DK 06.12.2006	CH 31.07.2008	DK 26.03.2008
NL 14.05.2008	PT 14.10.2008	ES 17.03.2007	FI 06.12.2006	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
SE 14.08.2008		GR 07.03.2007	IE 07.06.2007	IE 03.07.2008	LI 31.07.2008
		LI 06.12.2006	LU 07.06.2007	MC 31.07.2008	PT 01.09.2008
(11) 0 833 941	(51) C12Q 1/68	MC 30.06.2007	NL 06.12.2006	SE 26.06.2008	
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	PT 07.05.2007			
DK 22.10.2008	ES 02.02.2009	(11) 0 836 577	(51) B65G 1/06	(11) 0 837 928	(51) C12N 7/01
FI 22.10.2008	IT 22.10.2008	(84) BE 09.01.2008	(84) CH 09.01.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) DK 13.02.2008
NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	FR 30.06.2008	GB 21.06.2008	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
SE 22.01.2009		IT 09.01.2008	LI 09.01.2008	IT 13.02.2008	MC 30.06.2008
		NL 09.01.2008	SE 09.04.2008	PT 14.07.2008	SE 13.05.2008
(11) 0 834 449	(51) B62L 5/10	(11) 0 836 668	(51) E21B 15/02	(11) 0 837 934	(51) C12N 15/12
(84) FR 31.10.2006	(84) GB 03.10.2006	(84) BE 22.01.2003	(84) DE 23.04.2003	(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006
IT 03.10.2007		FI 22.01.2003	FR 22.01.2003	DK 06.12.2006	ES 17.03.2007
		GR 22.01.2003	IT 27.01.2008	FI 06.12.2006	GR 07.03.2007
(11) 0 835 296	(51) C09K 8/04			IT 06.06.2008	LU 06.06.2007
(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007			MC 30.06.2007	NL 06.12.2006
CH 19.12.2007	DE 20.03.2008			PT 07.05.2007	SE 06.03.2007

- (11) **O 837 936** (51) *C12N 15/12*
(84) AT 29.11.2006 (84) BE 29.11.2006
DK 28.02.2007 FI 29.11.2006
GR 01.03.2007 IE 20.06.2007
LU 20.06.2007 NL 29.11.2006
PT 30.04.2007 SE 28.02.2007
- (11) **O 837 946** (51) *C12P 19/34*
(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
NL 11.03.2009 PT 24.08.2009
SE 11.06.2009
- (11) **O 838 025** (51) *G01N 21/00*
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
CH 25.04.2007 DK 25.04.2007
ES 05.08.2007 FI 25.04.2007
FR 25.04.2007 GR 26.07.2007
IE 12.07.2007 IT 25.04.2007
LI 25.04.2007 LU 12.07.2007
MC 31.07.2007 NL 25.04.2007
PT 25.09.2007 SE 25.07.2007
- (11) **O 838 058** (51) *G06F 13/372*
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 10.07.2008
LI 12.12.2007 MC 31.07.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
- (11) **O 838 205** (51) *A61F 13/15*
(84) BE 21.08.2002 (84) ES 12.09.2006
IT 11.09.2007 NL 21.08.2002
SE 21.11.2002
- (11) **O 838 221** (51) *A61K 38/18*
(84) FI 07.03.2007 (84) GR 08.06.2007
IE 09.07.2007 LU 08.07.2007
MC 31.07.2007 PT 07.08.2007
- (11) **O 838 324** (51) *B29C 65/20*
(84) DK 16.05.2005 (84) FI 14.10.2006
IT 14.10.2007 LU 31.10.2005
SE 15.10.2006
- (11) **O 838 495** (51) *C08K 13/02*
(84) AT 20.10.2006 (84) BE 31.10.2006
DK 29.06.2006 ES 21.10.2006
FI 29.03.2006 FR 31.10.2006
GB 20.10.2006 GR 30.06.2006
NL 29.03.2006 SE 21.10.2006
- (11) **O 838 777** (51) *G05G 9/047*
(84) CH 31.10.2008 (84) LI 31.10.2008
- (11) **O 838 839** (51) *H01J 37/32*
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 25.09.2008 SE 21.08.2008
- (11) **O 838 852** (51) *H01L 21/8242*
(84) NL 25.02.2009
- (11) **O 838 918** (51) *H04J 14/02*
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 31.10.2006
CH 31.10.2006 ES 25.09.2006
LI 31.10.2006 NL 14.06.2006
SE 14.09.2006
- (11) **O 839 162** (51) *C08K 3/24*
(84) NL 04.03.2009
- (11) **O 839 192** (51) *C12N 11/02*
(84) BE 10.12.2008 (84) FI 10.12.2008
PT 11.05.2009 SE 10.03.2009
- (11) **O 839 832** (51) *C08F 2/30*
(84) SE 17.09.2009
- (11) **O 839 841** (51) *C08F 8/44*
(84) ES 17.08.2009 (84) NL 06.05.2009
SE 06.08.2009
- (11) **O 840 246** (51) *G06K 7/00*
(84) BE 31.10.2003 (84) DE 01.05.2004
IT 31.10.2005 NL 01.05.2009
SE 01.11.2004
- (11) **O 840 260** (51) *G07D 3/16*
(84) BE 07.01.2009 (84) ES 18.04.2009
- (11) **O 840 272** (51) *G09G 1/00*
(84) SE 24.03.2009
- (11) **O 840 522** (51) *H04N 9/30*
(84) IT 09.07.2008 (84) NL 09.07.2008
- (11) **O 840 578** (51) *A61F 2/06*
(84) AT 24.01.2007 (84) BE 24.01.2007
CH 24.01.2007 DK 24.01.2007
ES 05.05.2007 FI 24.01.2007
GR 25.04.2007 LI 24.01.2007
LU 25.07.2007 NL 24.01.2007
PT 25.06.2007 SE 24.04.2007
- (11) **O 840 580** (51) *A61F 2/44*
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
CH 25.04.2007 DK 25.04.2007
ES 05.08.2007 FI 25.04.2007
GB 25.07.2007 GR 26.07.2007
IE 06.06.2007 IT 25.04.2007
LI 25.04.2007 LU 06.06.2007
MC 30.06.2007 NL 25.04.2007
PT 25.09.2007 SE 25.07.2007
- (11) **O 840 599** (51) *A61K 9/36*
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
CH 31.07.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 IT 16.07.2008
LI 31.07.2008 MC 31.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
- (11) **O 840 617** (51) *A61K 38/17*
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
IT 18.06.2008 NL 18.06.2008
SE 18.09.2008
- (11) **O 840 630** (51) *A61M 11/06*
(84) AT 06.05.2009 (84) ES 17.08.2009
FI 06.05.2009 PT 06.09.2009
- (11) **O 840 749** (51) *C07K 14/705*
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CH 31.07.2008 DE 03.02.2009
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 FR 31.07.2008
GB 14.08.2008 IE 29.07.2008
IT 14.05.2008 LI 31.07.2008
MC 31.07.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
- (11) **O 841 008** (51) *A21B 1/48*
(84) AT 10.10.2006 (84) BE 31.10.2006
CH 31.10.2006 DK 31.10.2006
- LI 31.10.2006
- (11) **O 841 090** (51) *B01J 23/44*
(84) BE 30.11.2008
- (11) **O 841 151** (51) *F21V 8/00*
(84) ES 24.05.2008 (84) IT 13.02.2008
- (11) **O 841 339** (51) *C07D 501/48*
(84) FI 21.02.2007 (84) GR 22.05.2007
LU 29.10.2007 MC 31.10.2007
PT 23.07.2007 SE 21.05.2007
- (11) **O 841 604** (51) *G04G 3/02*
(84) DK 14.05.2008 (84) ES 25.08.2008
IT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
- (11) **O 841 859** (51) *A23K 1/165*
(84) NL 31.10.2001
- (11) **O 841 930** (51) *A61K 31/55*
(84) AT 30.07.2008 (84) CH 31.07.2008
DE 03.02.2009 DK 31.07.2008
ES 31.07.2008 FR 02.02.2005
GB 30.07.2008 GR 04.02.2009
IE 30.07.2008 IT 30.07.2008
LI 31.07.2008 NL 01.02.2009
- (11) **O 841 937** (51) *A61K 38/17*
(84) AT 15.09.2004
- (11) **O 841 955** (51) *A61L 2/24*
(84) AT 15.11.2006 (84) DK 15.02.2007
GR 16.02.2007 LU 07.06.2007
MC 30.06.2007 NL 15.11.2006
PT 16.04.2007
- (11) **O 842 273** (51) *C12N 15/12*
(84) AT 01.08.2008 (84) BE 31.08.2008
DK 31.08.2008 FI 01.08.2008
GR 04.03.2009 IE 01.08.2008
MC 31.08.2008 NL 01.03.2009
PT 02.02.2009
- (11) **O 842 310** (51) *D01D 5/098*
(84) BE 02.01.2008 (84) ES 13.04.2008
IT 02.01.2008 NL 02.01.2008
SE 02.04.2008
- (11) **O 842 571** (51) *G02F 1/01*
(84) AT 07.03.2007 (84) BE 07.03.2007
CH 07.03.2007 DK 07.03.2007
ES 18.06.2007 FI 07.03.2007
GR 08.06.2007 IE 01.08.2007
IT 07.03.2007 LI 07.03.2007
LU 01.08.2007 MC 31.08.2007
NL 07.03.2007 PT 07.08.2007
SE 07.06.2007
- (11) **O 842 581** (51) *H04N 5/33*
(84) CH 31.07.2008 (84) ES 07.07.2008
IT 26.03.2008 LI 31.07.2008
- (11) **O 842 742** (51) *B25B 13/48*
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CH 30.11.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 13.11.2008 IT 14.05.2008
LI 30.11.2008 MC 30.11.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) O 842 948 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 PT 22.08.2009	(51) C07K 16/18 (84) ES 02.08.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(11) O 844 750 (84) IT 02.01.2008	(51) H04B 10/17	LI 30.09.2008 NL 05.03.2008 SE 05.06.2008	MC 30.09.2008 PT 05.08.2008
(11) O 843 031 (84) AT 05.11.2004 CH 30.11.2004 ES 06.11.2006 GB 05.11.2006 IE 05.11.2004 LI 30.11.2004 PT 05.11.2004	(51) D01F 1/10 (84) BE 30.11.2004 DE 01.06.2007 FR 30.11.2006 GR 05.06.2008 IT 05.11.2007 NL 01.06.2007 SE 06.11.2004	(11) O 844 798 (84) AT 19.11.2007 CH 30.11.2007 FI 07.03.2007 IE 07.03.2007 LU 19.11.2007 PT 07.08.2007	(51) H04Q 7/38 (84) BE 30.11.2007 DK 07.03.2007 GR 08.06.2007 LI 30.11.2007 MC 30.11.2007 SE 07.06.2007	(11) O 846 033 (84) AT 26.05.2003 CH 31.05.2003 DK 04.03.2003 FR 31.05.2006 IT 26.05.2007 NL 04.12.2002	(51) B05D 3/02 (84) BE 31.05.2006 DE 01.12.2006 ES 27.06.2003 GB 26.05.2006 LI 31.05.2003 SE 04.03.2003
(11) O 843 162 (84) AT 21.03.2007 DK 21.03.2007 FI 21.03.2007 IE 12.11.2007 MC 30.11.2007 PT 21.08.2007	(51) G01F 23/14 (84) BE 21.03.2007 ES 02.07.2007 GR 22.06.2007 LU 12.11.2007 NL 21.03.2007 SE 21.06.2007	(11) O 844 802 (84) ES 13.10.2008	(51) H04Q 11/04 (84) IT 02.07.2008	(11) O 846 128 (84) AT 29.10.2008 DK 29.10.2008 NL 29.10.2008	(51) C07K 14/47 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 SE 29.01.2009
(11) O 843 355 (84) GB 18.11.2008	(51) H01L 21/8249 (84) IT 13.08.2008	(11) O 844 902 (84) IT 29.05.2007	(51) A63C 9/08		
(11) O 843 539 (84) AT 06.12.2006 CH 06.12.2006 ES 17.03.2007 GR 07.03.2007 IT 06.12.2006 LU 03.02.2007 PT 07.05.2007	(51) A61F 13/15 (84) BE 06.12.2006 DK 06.12.2006 FR 06.12.2006 IE 05.02.2007 LI 06.12.2006 NL 06.12.2006 SE 06.03.2007	(11) O 845 043 (84) AT 27.06.2007 CH 27.06.2007 ES 08.10.2007 GR 28.09.2007 IT 27.06.2007 LU 25.07.2007 NL 27.06.2007 SE 27.09.2007	(51) C12N 15/87 (84) BE 27.06.2007 DK 27.06.2007 FI 27.06.2007 IE 25.07.2007 LI 27.06.2007 MC 31.07.2007 PT 27.11.2007	(11) O 846 164 (84) AT 20.08.2008 DK 31.08.2008 GR 04.03.2009 LI 02.03.2005 MC 31.08.2005 PT 20.02.2009	(51) C12N 9/50 (84) CH 02.03.2005 FI 20.08.2008 IE 20.08.2008 LU 20.08.2005 NL 01.03.2009
(11) O 843 729 (84) AT 06.12.2006 DK 06.12.2006 FI 06.12.2006 IE 09.07.2007 LI 06.12.2006 PT 07.05.2007	(51) C12N 15/53 (84) CH 06.12.2006 ES 17.03.2007 GR 07.03.2007 IT 06.12.2006 LU 09.07.2007 SE 06.03.2007	(11) O 845 103 (84) AT 28.11.2007 CH 28.11.2007 ES 11.03.2008 GR 29.02.2008 LI 28.11.2007 NL 28.11.2007 SE 28.02.2008	(51) G01N 21/47 (84) BE 28.11.2007 DK 28.11.2007 FI 28.11.2007 IE 30.07.2008 MC 31.07.2008 PT 28.04.2008	(11) O 846 755 (84) AT 05.12.2007 CH 05.12.2007 FI 05.12.2007 IE 06.12.2007 LU 06.12.2007 SE 05.03.2008	(51) C11D 17/00 (84) BE 05.12.2007 DK 05.12.2007 GR 06.03.2008 LI 05.12.2007 PT 05.05.2008
(11) O 843 958 (84) ES 15.11.2004 IT 14.11.2007	(51) A01B 79/00 (84) GB 14.11.2004	(11) O 845 144 (84) ES 14.03.2009	(51) G11C 7/00 (84) SE 03.03.2009	(11) O 846 756 (84) AT 18.04.2007 CH 18.04.2007 FI 18.04.2007 IE 06.12.2007 LU 06.12.2007 SE 18.07.2007	(51) C11D 17/00 (84) BE 18.04.2007 DK 18.04.2007 GR 19.07.2007 LI 18.04.2007 PT 18.09.2007
(11) O 843 961 (84) AT 24.01.2007 ES 05.05.2007 GR 25.04.2007 IT 24.01.2007 MC 31.08.2007 PT 25.06.2007	(51) C12N 15/00 (84) BE 24.01.2007 FI 24.01.2007 IE 29.08.2007 LU 29.08.2007 NL 24.01.2007 SE 24.04.2007	(11) O 845 257 (84) AT 14.01.2004 CH 30.11.2004 DK 14.04.2004 FI 14.01.2004 GB 17.11.2007 IE 14.01.2004 LI 30.11.2004 MC 30.11.2004 PT 14.06.2004	(51) A61K 7/06 (84) BE 30.11.2005 DE 03.06.2008 ES 25.04.2004 FR 30.11.2007 GR 14.04.2004 IT 17.11.2007 LU 17.11.2004 NL 14.01.2004 SE 14.04.2004	(11) O 846 936 (84) AT 04.07.2007 CH 04.07.2007 GR 05.10.2007 LI 04.07.2007 MC 31.12.2007 PT 04.12.2007	(51) G01F 1/66 (84) BE 04.07.2007 FI 04.07.2007 IE 05.12.2007 LU 05.12.2007 NL 04.07.2007
(11) O 844 581 (84) AT 18.07.2007 CH 18.07.2007 ES 29.10.2007 IE 20.11.2007 LU 20.11.2007 NL 18.07.2007 SE 18.10.2007	(51) G06F 19/00 (84) BE 18.07.2007 DK 18.07.2007 GR 19.10.2007 LI 18.07.2007 MC 30.11.2007 PT 18.12.2007	(11) O 845 259 (84) AT 25.10.2006 IT 22.03.2006 SE 22.06.2006	(51) A61K 8/31 (84) BE 31.10.2006 NL 22.03.2006	(11) O 846 945 (84) IT 27.11.2008	(51) G01M 17/007
(11) O 844 678 (84) BE 30.11.2007 LI 30.11.2007	(51) H01L 41/047 (84) CH 30.11.2007 PT 13.05.2009	(11) O 845 534 (84) AT 25.06.2008 CH 30.11.2008 GB 28.11.2008 NL 25.06.2008	(51) C12N 9/18 (84) BE 25.06.2008 DK 25.06.2008 LI 30.11.2008 SE 25.09.2008	(11) O 846 997 (84) DE 17.04.2008	(51) G05F 3/20 (84) IT 16.01.2008
(11) O 844 744 (84) AT 30.07.2008 DK 30.07.2008 IT 30.07.2008 PT 30.12.2008	(51) H04B 7/185 (84) BE 30.07.2008 ES 10.11.2008 MC 30.11.2008	(11) O 845 972 (84) AT 14.08.2007 DK 31.08.2007 FR 31.08.2007 IT 14.08.2007	(51) A61K 7/00 (84) DE 01.03.2008 ES 16.08.2007 GB 14.08.2007	(11) O 847 088 (84) DE 27.06.2008 NL 26.03.2008	(51) H01L 23/538 (84) IT 26.03.2008
		(11) O 846 009 (84) AT 05.03.2008 CH 30.09.2008 FR 30.09.2008 IE 15.09.2008	(51) A61M 15/00 (84) BE 30.09.2008 DK 05.03.2008 GB 15.09.2008 IT 15.09.2008	(11) O 847 260 (84) AT 21.03.2007 FI 21.03.2007 LI 21.03.2007 MC 31.07.2007	(51) A61F 13/00 (84) CH 21.03.2007 GR 22.06.2007 LU 25.07.2007 PT 21.08.2007
				(11) O 847 452 (84) AT 01.04.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(51) G01N 33/53 (84) FI 01.04.2009 PT 02.09.2009
				(11) O 847 557 (84) FR 31.07.2008	(51) G06F 13/10 (84) NL 27.02.2008

(11) 0 847 563	(51) G06K 9/00	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	IT 10.01.2007	LU 11.09.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) CH 18.07.2007			PT 11.06.2007	
DK 18.07.2007	ES 29.10.2007	(11) 0 850 227	(51) C07D 237/14	(11) 0 852 020	(51) G02B 23/00
FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) CH 31.12.2008
IE 07.08.2007	LI 18.07.2007	DK 09.01.2008	FI 09.01.2008	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008
LU 05.08.2007	MC 31.08.2007	IE 19.08.2008	NL 09.01.2008	IE 06.12.2008	LI 31.12.2008
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	PT 09.06.2008	SE 09.04.2008	MC 31.12.2008	NL 27.08.2008
				PT 27.01.2009	
(11) 0 847 965	(51) C03C 17/36	(11) 0 850 313	(51) C12N 15/86	(11) 0 852 371	(51) G09G 3/36
(84) CH 31.12.2008	(84) LI 31.12.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) DK 12.11.2008	(84) GB 20.11.2008	
		FI 12.11.2008	PT 13.04.2009		
		SE 12.02.2009			
(11) 0 848 258	(51) G01R 1/02	(11) 0 850 636	(51) A61K 7/13	(11) 0 853 084	(51) C07D 473/34
(84) AT 09.07.2008	(84) DK 09.07.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) CH 30.11.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) CH 31.12.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	DK 30.11.2008	FI 25.11.2008	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008
IE 09.07.2008	IT 09.07.2008	GR 03.06.2009	IE 25.11.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	LI 30.11.2008	LU 25.11.1999	IT 13.08.2008	LI 31.12.2008
		MC 31.05.2000	NL 01.06.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
		PT 25.05.2009			
(11) 0 848 327	(51) G06F 9/46	(11) 0 850 637	(51) A61K 7/13	(11) 0 853 181	(51) E06B 1/52
(84) IT 30.07.2008	(84) NL 30.07.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) DK 30.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) CH 30.11.2004
		FI 26.11.2008	GR 03.06.2009	DK 30.11.2004	GR 02.06.2005
		IE 26.11.2008	LU 26.11.1999	LI 30.11.2004	LU 12.11.2004
		MC 31.05.2000	NL 01.06.2009	PT 12.11.2004	SE 13.11.2004
		PT 26.05.2009			
(11) 0 848 705	(51) C07D 207/34	(11) 0 851 217	(51) G01F 11/02	(11) 0 853 251	(51) G02B 21/00
(84) CH 07.11.2001	(84) GR 07.11.2001	(84) BE 07.01.2009		(84) GB 12.01.2009	(84) IT 02.07.2008
LI 07.11.2001					
(11) 0 848 746	(51) C11D 1/825	(11) 0 851 219	(51) G01N 21/27	(11) 0 853 427	(51) H04N 3/15
(84) AT 17.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) NL 11.03.2009		(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
CH 30.06.2006	DK 30.06.2006			DK 15.10.2008	ES 26.01.2009
ES 18.06.2002	FI 17.06.2002			IT 15.10.2008	MC 31.05.2009
GR 31.12.2002	IT 17.06.2008			NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
LI 30.06.2006	NL 01.01.2007			SE 15.01.2009	
PT 31.12.2002	SE 18.06.2002				
(11) 0 848 752	(51) C12N 7/02	(11) 0 851 225	(51) G01N 27/407	(11) 0 853 439	(51) H04Q 7/22
(84) FR 31.07.2008		(84) SE 18.06.2009		(84) IT 27.08.2008	
(11) 0 849 313	(51) C08K 3/36	(11) 0 851 265	(51) G02C 13/00	(11) 0 853 450	(51) A01N 43/04
(84) BE 31.12.2007	(84) DK 29.08.2007	(84) AT 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 31.10.2008
GB 29.08.2007	LU 10.12.2007	SE 03.03.2009		CH 09.05.2007	DE 01.05.2009
NL 29.08.2007	SE 29.11.2007			DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
				FI 09.05.2007	FR 31.10.2008
				GB 02.10.2008	GR 10.08.2007
				IE 02.10.2008	IT 09.05.2007
				LI 09.05.2007	LU 02.10.2007
				MC 31.10.2007	NL 01.05.2009
				PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
(11) 0 849 328	(51) C08L 71/12	(11) 0 851 609	(51) H04B 7/26	(11) 0 853 497	(51) B01L 3/14
(84) ES 20.10.2008	(84) IT 09.07.2008	(84) FI 11.03.2009	(84) SE 11.06.2009	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
NL 09.07.2008				CH 16.05.2007	DE 17.08.2007
				DK 09.05.2007	ES 27.08.2007
				FI 09.05.2007	FR 11.01.2008
				GB 02.10.2008	IE 03.10.2007
				IE 02.10.2008	LI 16.05.2007
				LI 09.05.2007	MC 31.10.2007
				MC 31.10.2007	PT 16.10.2007
				PT 09.10.2007	
(11) 0 849 722	(51) G09G 5/36	(11) 0 851 783	(51) B01D 17/00	(11) 0 853 586	(51) B65D 5/468
(84) IT 06.08.2008		(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	(84) IT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009
		CH 13.12.2006	DK 13.12.2006		
		ES 24.03.2007	GR 14.03.2007		
		IE 28.05.2007	LI 13.12.2006		
		LU 27.05.2007	MC 31.05.2007		
		NL 13.12.2006	PT 14.05.2007		
(11) 0 849 797	(51) H01L 23/532	(11) 0 851 805	(51) B29C 55/24	(11) 0 853 586	(51) B65D 5/468
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) IT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009
CH 30.05.2007	DK 30.05.2007	DK 24.12.2008	ES 04.04.2009		
ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	FI 24.12.2008	NL 24.12.2008		
GR 31.08.2007	IE 19.12.2007	PT 25.05.2009	SE 24.03.2009		
IT 30.05.2007	LI 30.05.2007				
LU 19.12.2007	MC 31.12.2007				
NL 30.05.2007	PT 30.10.2007				
SE 30.08.2007					
(11) 0 850 016	(51) A61B 5/0472	(11) 0 851 870	(51) C07K 1/00	(11) 0 854 009	(51) B23Q 11/10
(84) CH 30.09.2008	(84) DK 15.03.2000	(84) DK 27.06.2007	(84) ES 08.10.2007	(84) DK 06.02.2008	(84) IE 06.02.2008
FI 15.12.1999	GR 15.12.1999	FI 27.06.2007	GR 28.09.2007	IT 06.02.2008	NL 06.02.2008
IE 03.09.2008	LI 30.09.2008	IT 27.06.2007	LU 05.08.2007	PT 07.07.2008	SE 06.05.2008
LU 03.09.2000	MC 30.09.2000	MC 31.08.2007	NL 27.06.2007		
NL 01.04.2009	PT 03.03.2008	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007		
(11) 0 850 047	(51) A61K 9/127	(11) 0 851 918	(51) C12N 15/11	(11) 0 854 009	(51) B23Q 11/10
(84) BE 24.12.2008	(84) ES 04.04.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	(84) DK 06.02.2008	(84) IE 06.02.2008
NL 24.12.2008	PT 25.05.2009	DK 04.02.2009	FI 04.02.2009	IT 06.02.2008	NL 06.02.2008
SE 24.03.2009		PT 06.07.2009	SE 04.05.2009	PT 07.07.2008	SE 06.05.2008
(11) 0 850 053	(51) A61K 31/00	(11) 0 851 940	(51) C12Q 1/68	(11) 0 854 148	(51) C07H 1/00
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 10.01.2007	(84) DK 10.01.2007	(84) AT 31.12.2007	(84) BE 31.12.2007
DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	ES 21.04.2007	FI 10.01.2007	DK 02.01.2008	GB 31.12.2008
FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	GR 11.04.2007	IE 11.09.2007	IE 31.12.2007	NL 01.07.2008

(11) O 854 190	(51) C12N 15/56	IT 12.09.2007	LI 30.09.2007	IE 15.06.2007	IT 07.03.2007
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	LU 12.09.2003	MC 30.09.2003	LI 07.03.2007	LU 15.06.2007
CH 01.08.2007	FR 28.03.2008	NL 01.04.2008	PT 02.10.2003	MC 30.06.2007	NL 07.03.2007
IE 26.11.2007	LI 01.08.2007	SE 13.09.2007		PT 07.08.2007	SE 07.06.2007
LU 24.11.2007	MC 30.11.2007				
SE 01.11.2007					
(11) O 854 243	(51) E03C 1/042	(11) O 856 045	(51) C11D 3/00	(11) O 857 495	(51) A61N 2/02
(84) CH 31.12.2008	(84) DK 02.01.2008	(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	(84) AT 06.05.2007	(84) BE 31.05.2007
ES 26.12.2007	FR 31.12.2007	CH 16.02.2005	DK 16.05.2005	CH 31.05.2007	DE 01.12.2007
GB 24.12.2007	IT 24.12.2007	ES 02.10.2006	FI 16.02.2005	DK 31.05.2007	FR 31.05.2007
LI 31.12.2008	NL 01.07.2005	FR 31.10.2006	GR 16.05.2005	GB 06.05.2007	GR 04.12.2007
		IE 03.10.2005	IT 01.10.2007	IT 06.05.2007	LI 31.05.2007
		LI 16.02.2005	LU 31.10.2005	LU 06.05.2007	NL 01.12.2007
		NL 01.05.2007	PT 18.07.2005	SE 07.05.2007	
		SE 16.05.2005			
(11) O 854 508	(51) H01L 21/768	(11) O 856 295	(51) A61C 3/06	(11) O 857 562	(51) B29C 57/10
(84) IE 19.12.2008		(84) CH 30.09.2005	(84) ES 19.09.2005	(84) AT 15.10.2006	(84) BE 31.10.2006
		IT 18.09.2008	LI 30.09.2005	CH 31.10.2006	LI 31.10.2006
				PT 16.07.2007	
(11) O 854 730	(51) A61K 39/42	(11) O 856 803	(51) G06F 17/30	(11) O 857 703	(51) C04B 35/622
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) BE 23.07.2008	(84) ES 03.11.2008	(84) GB 23.01.2009	(84) AT 11.06.2008
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	IT 23.07.2008	NL 23.07.2008	BE 11.06.2008	CH 31.01.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009			DK 11.06.2008	ES 22.09.2008
				FI 11.06.2008	IT 11.06.2008
(11) O 854 870	(51) C07D 401/14	(11) O 856 925	(51) H02B 13/035	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) ES 24.05.2008	(84) FR 05.12.2008	NL 11.06.2008	PT 11.11.2008
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	GB 04.12.2008	IT 13.02.2008	SE 11.09.2008	
		NL 13.02.2008	SE 13.05.2008		
(11) O 854 885	(51) C07K 16/28	(11) O 856 994	(51) H04N 7/16	(11) O 857 726	(51) C07D 487/04
(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	(84) AT 17.03.2004	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
CH 13.12.2006	DK 13.12.2006	CH 31.12.2008	DK 17.06.2004	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
ES 24.03.2007	FI 13.12.2006	ES 28.06.2004	GR 17.06.2004	FI 14.06.2006	GR 15.09.2006
GR 14.03.2007	IE 05.09.2007	IE 02.12.2008	IT 17.03.2004	IE 15.01.2007	IT 14.06.2006
LI 13.12.2006	LU 05.09.2007	LI 31.12.2008	NL 17.03.2004	LU 13.01.2007	MC 31.01.2007
NL 13.12.2006	PT 14.05.2007	PT 17.08.2004	SE 17.06.2004	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
SE 13.03.2007				SE 14.09.2006	
(11) O 855 039	(51) G01S 1/04	(11) O 857 195	(51) C09D 5/03	(11) O 858 017	(51) G05B 23/02
(84) DK 19.11.2008	(84) PT 20.04.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) CH 31.10.2008	(84) CH 31.01.2009	(84) LI 31.01.2009
SE 19.02.2009		FI 13.08.2008	GB 13.11.2008		
		IT 13.08.2008	LI 31.10.2008		
		NL 13.08.2008			
(11) O 855 482	(51) E04F 15/14	(11) O 857 203	(51) C12N 5/06	(11) O 858 091	(51) H01H 37/54
(84) AT 01.12.1999		(84) IT 06.08.2008	(84) IT 06.08.2008	(84) BE 31.10.2006	(84) ES 22.01.2007
				NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(11) O 855 580	(51) G01F 11/02	(11) O 857 208	(51) C12N 15/11	(11) O 858 336	(51) A61K 31/40
(84) CH 31.01.2009	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006
IT 29.10.2008	LI 31.01.2009	CH 11.07.2007	DE 12.10.2007	CH 20.12.2006	DE 01.05.2009
		DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	DK 20.12.2006	FI 20.12.2006
		FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	FR 31.10.2008	GB 02.10.2008
		GR 12.10.2007	IE 13.09.2007	GR 21.03.2007	IE 02.10.2008
		LI 11.07.2007	LU 13.09.2007	IT 02.10.2008	LI 20.12.2006
		MC 30.09.2007	NL 11.07.2007	LU 02.10.2007	MC 31.10.2007
		PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	NL 20.12.2006	PT 23.04.2007
				SE 20.03.2007	
(11) O 855 731	(51) H01J 11/02	(11) O 857 341	(51) G08B 21/02	(11) O 858 346	(51) A61K 39/44
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 06.06.2007	(84) DK 06.06.2007
DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	FI 06.06.2007	GR 07.09.2007
FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	IT 30.07.2008	MC 31.10.2008	LU 31.10.2007	MC 31.10.2007
PT 03.02.2009		PT 30.12.2008		NL 06.06.2007	PT 06.11.2007
				SE 06.09.2007	
(11) O 855 759	(51) H01Q 5/00	(11) O 857 376	(51) H04B 1/707	(11) O 858 481	(51) C08L 23/10
(84) DK 02.07.2008	(84) IT 02.07.2008	(84) DE 01.05.2009	(84) FR 31.10.2008	(84) AT 14.08.2002	(84) BE 31.10.2005
		IT 06.08.2008		CH 14.08.2002	DK 14.11.2002
				FI 14.08.2002	GR 14.08.2002
				IE 31.10.2002	IT 31.10.2005
				LI 14.08.2002	LU 31.10.2002
				MC 01.05.2003	NL 01.05.2009
				PT 29.11.2002	SE 14.11.2002
(11) O 855 799	(51) H03K 17/06	(11) O 857 379	(51) H04B 15/00		
(84) IE 11.03.2009	(84) NL 11.03.2009	(84) ES 10.11.2008	(84) IE 20.09.2008		
		IT 30.07.2008			
		PT 30.12.2008			
(11) O 855 810	(51) H04B 10/145	(11) O 857 443	(51) A47C 1/032		
(84) BE 18.03.2009	(84) ES 29.06.2009	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007		
NL 18.03.2009		CH 07.03.2007	DK 07.03.2007		
		ES 18.06.2007	GR 08.06.2007		
(11) O 855 906	(51) A61K 9/14				
(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008				
DK 20.02.2008	FI 20.02.2008				
IE 17.10.2008	MC 31.10.2008				
NL 20.02.2008	PT 21.07.2008				
SE 20.05.2008					
(11) O 855 932	(51) B01D 61/36				
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 30.09.2007				
CH 30.09.2007	DE 01.04.2008				
DK 01.10.2007	FI 12.09.2007				
FR 01.10.2007	GB 12.09.2007				
GR 02.04.2008	IE 12.09.2003				

(11) O 859 233 (84) IT 29.10.2008	(51) G01N 27/407 (84) SE 29.01.2009	LI 28.02.2009	NL 04.06.2008	(11) O 862 493 (84) BE 17.12.2008	(51) B01J 19/00 (84) DK 17.12.2008
(11) O 859 270 (84) DK 31.07.2008	(51) G03B 21/62 (84) FR 31.07.2008	(11) O 860 730 (84) IT 07.05.2008	(51) G02B 27/26 (84) NL 07.05.2008	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
(11) O 859 552 (84) AT 02.07.2008	(51) A23C 3/00 (84) BE 02.07.2008	(11) O 860 868 (84) AT 05.11.2008	(51) H01L 21/02 (84) BE 05.11.2008	PT 18.05.2009	(11) O 862 523 (84) AT 30.05.2007
CH 30.11.2008	DK 02.07.2008	CH 28.02.2009	DK 05.11.2008	FI 30.05.2007	(51) B60Q 1/00 (84) CH 30.05.2007
FI 02.07.2008	IE 08.11.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	GR 31.08.2007	ES 10.09.2007
LI 30.11.2008	MC 30.11.2008	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	IT 30.05.2007	FR 25.01.2008
PT 02.12.2008		PT 06.04.2009	SE 05.02.2009	LU 14.10.2007	IE 15.10.2007
(11) O 859 590 (84) AT 16.09.2004	(51) A61K 7/48 (84) BE 30.09.2004	(11) O 860 880 (84) FR 30.09.2008	(51) H01L 23/532 (84) NL 21.05.2008	PT 30.10.2007	LI 30.05.2007
CH 30.09.2004	DE 01.04.2009	(11) O 861 262 (84) AT 22.10.2008	(51) C07H 21/02 (84) BE 22.10.2008	(11) O 862 595 (84) CH 09.02.2005	MC 31.10.2007
DK 30.09.2002	FI 19.12.2001	DK 22.10.2008	ES 02.02.2009	(11) O 862 616 (84) AT 30.07.2008	(51) C08K 5/098 (84) LI 09.02.2005
FR 30.09.2008	GB 16.09.2008	FI 22.10.2008	IT 22.10.2008	DK 30.07.2008	(11) O 862 616 (84) BE 30.07.2008
GR 04.04.2003	IE 16.09.2002	PT 23.03.2009	SE 22.01.2009	ES 10.11.2008	(51) C12N 5/06 (84) BE 30.07.2008
IT 16.09.2008	LI 30.09.2004	(11) O 861 461 (84) AT 29.10.2008	(51) G06F 21/00 (84) BE 29.10.2008	IE 05.11.2008	(84) ES 10.11.2008
LU 16.09.2002	MC 01.04.2003	CH 28.02.2009	DK 29.10.2008	MC 30.11.2008	(84) IE 05.11.2008
NL 01.04.2005	PT 31.03.2003	ES 09.02.2009	IT 29.10.2008	PT 30.12.2008	(84) MC 30.11.2008
SE 17.09.2004		LI 28.02.2009	MC 28.02.2009		(84) PT 30.12.2008
(11) O 859 603 (84) AT 17.12.2008	(51) A61K 9/20 (84) BE 17.12.2008	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(11) O 862 625 (84) AT 06.06.2007	(51) C12N 15/00 (84) BE 06.06.2007
DK 17.12.2008	FI 17.12.2008	SE 29.01.2009		DK 06.06.2007	ES 17.09.2007
NL 17.12.2008	PT 18.05.2009	(11) O 861 534 (84) AT 20.06.2007	(51) H04J 3/14 (84) BE 20.06.2007	FI 06.06.2007	GR 07.09.2007
SE 17.03.2009		CH 20.06.2007	DK 20.06.2007	IT 06.06.2007	LU 15.11.2007
(11) O 859 777 (84) BE 23.05.2007	(51) C07D 451/06 (84) ES 03.09.2007	ES 01.10.2007	FI 20.06.2007	MC 30.11.2007	NL 06.06.2007
FI 23.05.2007	GR 24.08.2007	GR 21.09.2007	IE 15.11.2007	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
IT 23.05.2007	LU 11.10.2007	IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	(11) O 862 650 (84) AT 01.08.2007	(51) C12Q 1/68 (84) BE 01.08.2007
MC 31.10.2007	PT 23.10.2007	LU 15.11.2007	MC 30.11.2007	CH 01.08.2007	DK 01.08.2007
(11) O 859 852 (84) AT 17.09.2008	(51) C12N 15/82 (84) BE 17.09.2008	NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007
DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	SE 20.09.2007		IE 24.09.2007	LI 01.08.2007
FI 17.09.2008	IE 31.10.2008	(11) O 861 615 (84) AT 02.11.2006	(51) A45D 26/00 (84) BE 02.11.2006	LU 24.09.2007	MC 30.09.2007
IT 17.09.2008	MC 31.10.2008	CH 02.11.2006	DK 02.02.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	FI 02.11.2006	GB 23.02.2007	SE 01.11.2007	
(11) O 859 858 (84) AT 19.09.2007	(51) C12P 7/62 (84) BE 19.09.2007	GR 03.02.2007	IE 23.02.2007	(11) O 862 837 (84) BE 14.01.2009	(51) H04N 7/58 (84) NL 14.01.2009
CH 19.09.2007	DK 19.09.2007	LI 02.11.2006	LU 23.02.2007	(11) O 863 014 (84) ES 24.05.2008	(51) B41J 2/175 (84) IT 13.02.2008
ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	MC 28.02.2007	NL 02.11.2006	(11) O 863 060 (84) AT 26.03.2008	(51) B60T 1/06 (84) CH 31.10.2008
GR 20.12.2007	IE 23.10.2007	PT 02.04.2007	SE 02.02.2007	DK 26.03.2008	ES 07.07.2008
LI 19.09.2007	LU 23.10.2007	(11) O 861 896 (84) SE 18.06.2009	(51) C12N 15/54 (84) SE 18.06.2009	IE 14.10.2008	IT 26.03.2008
MC 31.10.2007	PT 19.02.2008	(11) O 862 045 (84) AT 16.01.2008	(51) G01B 7/34 (84) BE 16.01.2008	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
SE 19.12.2007		CH 16.01.2008	DE 17.04.2008	PT 01.09.2008	SE 26.06.2008
(11) O 860 382 (84) CH 07.04.2004	(51) B65G 1/137 (84) LI 07.04.2004	DK 16.01.2008	ES 27.04.2008	(11) O 863 153 (84) ES 09.10.2006	(51) C07K 14/415 (84) FI 28.06.2006
(11) O 860 447 (84) AT 18.07.2007	(51) C07K 14/52 (84) BE 18.07.2007	GB 16.04.2008	IT 16.01.2008	GR 29.09.2006	IT 28.06.2006
CH 18.07.2007	DK 18.07.2007	LI 16.01.2008	NL 16.01.2008	LU 05.03.2007	PT 28.11.2006
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	SE 16.04.2008		SE 28.09.2006	
GR 19.10.2007	IE 27.08.2007	(11) O 862 232 (84) AT 13.02.2008	(51) H01M 10/40 (84) BE 13.02.2008	(11) O 863 420 (84) SE 06.08.2009	(51) G02B 6/44 (84) SE 06.08.2009
LI 18.07.2007	LU 27.08.2007	DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	(11) O 863 599 (84) DE 16.12.2008	(51) H02J 7/10 (84) IT 16.04.2008
MC 31.08.2007	NL 18.07.2007	FI 13.02.2008	IT 13.02.2008	SE 16.07.2008	
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	(11) O 864 600 (84) GB 22.11.2008	(51) C08J 3/14 (84) GB 22.11.2008
(11) O 860 454 (84) AT 02.11.2006	(51) C09D 133/06 (84) DK 02.02.2007	SE 13.05.2008		(11) O 864 650 (84) BE 31.03.2006	(51) C12N 15/82 (84) DE 03.10.2006
FI 02.11.2006	GR 03.02.2007	(11) O 862 265 (84) IT 23.07.2008	(51) H03G 3/34 (84) IT 23.07.2008	FR 31.03.2006	GB 11.03.2006
IE 02.11.2006	LU 17.04.2007	(11) O 862 402 (84) BE 31.10.2008	(51) A61F 13/15 (84) GR 19.12.2001		
MC 30.04.2007	PT 02.04.2007	IT 04.10.2008			

IT 11.03.2007	NL 01.10.2006	(11) 0 865 860	(51) B23K 11/20	(11) 0 869 691	(51) H04Q 7/32
(84) AT 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) IT 10.09.2008	(84) IT 02.01.2008	(84) BE 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007
(11) 0 864 834	(51) F28D 13/00	(11) 0 866 094	(51) C08K 13/08	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006
(84) AT 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(84) IT 02.01.2008	(84) IT 02.01.2008	FI 07.06.2006	GR 08.09.2006
(11) 0 864 889	(51) G02B 6/255	(11) 0 866 591	(51) H04L 29/06	IE 07.06.2006	IT 07.06.2006
(84) IT 23.07.2008	(84) SE 17.09.2009	(84) IT 08.10.2008	(84) NL 08.10.2008	LI 28.02.2007	LU 19.02.2007
(11) 0 864 906	(51) G02F 1/1335	SE 08.01.2009	(84) NL 08.10.2008	MC 28.02.2007	NL 07.06.2006
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) 0 866 831	(51) C08J 9/14	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
ES 24.11.2008	IT 13.08.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) SE 03.12.2006	(11) 0 869 974	(51) C07K 14/60
NL 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) 0 866 916	(51) F02D 41/16	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
(11) 0 864 910	(51) G02F 1/1339	(84) BE 17.12.2008	(84) ES 28.03.2009	FI 04.03.2009	NL 04.03.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(11) 0 867 817	(51) G06F 17/30	PT 18.08.2009	SE 04.06.2009
DK 08.10.2008	ES 19.01.2009	(84) ES 20.04.2008	(84) IT 09.01.2008	(11) 0 870 008	(51) C11D 11/00
FI 08.10.2008	IT 08.10.2008	(11) 0 868 000	(51) H02J 3/18	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
PT 17.02.2009	SE 08.01.2009	(84) IT 30.04.2008	(84) SE 31.07.2008	DK 18.01.2007	FI 18.10.2006
(11) 0 865 074	(51) H01L 21/28	(11) 0 868 003	(51) H02J 3/36	IE 27.03.2007	LI 18.10.2006
(84) GB 23.01.2009	(84) IT 13.08.2008	(84) IT 27.02.2008	(84) SE 27.05.2008	LU 27.03.2007	PT 19.03.2007
(11) 0 865 149	(51) H02M 3/07	(11) 0 868 045	(51) H04J 14/02	SE 18.01.2007	(11) 0 870 047
(84) IT 09.04.2008	(84) NL 09.04.2008	(84) ES 20.10.2008	(84) FI 09.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(51) C12N 15/86
(11) 0 865 209	(51) H04N 9/31	IT 09.07.2008	(11) 0 868 095	CH 31.12.2008	(84) BE 06.08.2008
(84) IT 16.07.2008	(84) NL 09.04.2008	(11) 0 868 176	(51) H04Q 3/00	FI 06.08.2008	DK 06.08.2008
(11) 0 865 230	(51) H05H 1/36	(84) AT 18.03.2008	(84) BE 31.03.2008	LI 31.12.2008	IE 27.12.2008
(84) FI 13.03.2009	(84) NL 09.04.2008	NL 27.02.2008	(84) BE 31.03.2008	(11) 0 870 048	NL 06.08.2008
(11) 0 865 299	(51) A61L 2/06	(11) 0 868 820	(51) H04Q 3/00	(84) AT 23.01.2008	(51) C12N 15/86
(84) AT 27.03.2008	(84) CH 31.03.2008	(84) FI 16.07.2008	(84) IT 16.07.2008	ES 04.05.2008	(84) DK 23.01.2008
ES 06.01.2008	LI 31.03.2008	(11) 0 868 925	(51) A61M 25/01	IT 23.01.2008	FI 23.01.2008
NL 26.09.2007	SE 26.12.2007	(84) BE 30.04.2008	(84) IT 30.04.2008	PT 23.06.2008	NL 23.01.2008
(11) 0 865 446	(51) C07K 7/06	NL 30.04.2008	(84) SE 31.07.2008	(11) 0 870 055	(51) C12Q 1/68
(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007	(11) 0 869 177	(51) C12N 15/12	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
CH 21.03.2007	DK 21.03.2007	(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	CH 16.05.2007	DK 16.05.2007
ES 02.07.2007	FI 21.03.2007	CH 28.02.2009	DK 04.06.2008	ES 27.08.2007	FI 16.05.2007
GR 22.06.2007	IE 06.12.2007	ES 15.09.2008	IT 04.06.2008	GR 17.08.2007	IE 10.10.2007
IT 21.03.2007	LI 21.03.2007	LI 28.02.2009	NL 04.06.2008	IT 16.05.2007	LI 16.05.2007
LU 06.12.2007	NL 21.03.2007	SE 04.09.2008	(11) 0 869 318	LU 10.10.2007	MC 31.10.2007
PT 21.08.2007	SE 21.06.2007	(11) 0 869 344	(51) F23N 5/24	NL 16.05.2007	PT 16.10.2007
(11) 0 865 499	(51) C12N 15/82	(84) BE 30.04.2008	(84) DE 19.12.2002	SE 16.08.2007	(11) 0 870 142
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	NL 30.04.2008	(84) FR 02.05.2006	(84) AT 23.01.2008	(51) F16K 31/383
FI 18.03.2009	PT 26.08.2009	(11) 0 869 468	(51) G01M 3/20	ES 04.05.2008	(84) GR 14.03.2007
SE 18.06.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 04.06.2008	(84) NL 03.09.2003	IE 03.05.2007	LU 03.05.2007
(11) 0 865 500	(51) C12P 41/00	CH 28.02.2009	(84) BE 04.06.2008	MC 31.05.2007	PT 14.05.2007
(84) GB 25.11.2008	(84) BE 30.11.2008	ES 15.09.2008	DK 04.06.2008	(11) 0 870 292	(51) G09B 23/30
CH 30.11.2008	DE 03.06.2009	LI 28.02.2009	IT 04.06.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
IT 25.11.2008	LI 30.11.2008	SE 04.09.2008	NL 04.06.2008	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008
NL 01.06.2009	(84) BE 30.11.2008	(11) 0 869 513	(51) C23C 14/34	FI 30.07.2008	IT 30.07.2008
(84) AT 05.09.2007	(84) DK 05.09.2007	(84) BE 30.04.2003	(84) DE 19.12.2002	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	ES 04.04.2007	(84) FR 02.05.2006	(11) 0 870 321	(51) H01L 29/94
IE 05.12.2007	LU 05.12.2007	IT 03.04.2007	(84) DE 19.12.2002	(84) IE 01.11.2008	(84) IT 02.07.2008
MC 31.12.2007	NL 05.09.2007	(11) 0 869 344	(51) G01M 3/20	(11) 0 870 325	(51) H01L 21/60
PT 06.02.2008	SE 05.12.2007	(84) IT 26.03.2007	(84) NL 03.09.2003	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
(11) 0 865 796	(51) B01D 53/26	(11) 0 869 468	(51) G09G 3/32	DK 11.01.2007	ES 22.01.2007
(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	(84) AT 08.10.2008	(84) DK 08.10.2008	GB 29.06.2007	GR 12.01.2007
DE 09.06.2007	DK 07.03.2007	FI 08.10.2008	IT 08.10.2008	IE 29.06.2007	LU 29.06.2007
ES 18.06.2007	FI 07.03.2007	MC 31.03.2009	NL 08.10.2008	MC 30.06.2007	NL 11.10.2006
FR 07.03.2007	GB 02.09.2007	PT 17.02.2009	SE 08.01.2009	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
GR 08.06.2007	IE 03.09.2007	(11) 0 869 638	(51) H04L 12/12	(11) 0 870 332	(51) H01L 21/8238
IT 07.03.2007	LU 02.09.2007	(84) DK 15.02.2007	(84) FI 15.11.2006	(84) IT 01.10.2008	(84) IT 02.07.2008
MC 30.09.2007	NL 07.03.2007	GR 16.02.2007	LU 04.03.2007	(11) 0 870 602	(51) B32B 17/10
PT 07.08.2007	SE 07.06.2007	MC 31.03.2007	PT 16.04.2007	(84) SE 12.02.2009	(84) SE 12.02.2009
		SE 15.02.2007		(11) 0 870 644	(51) B60Q 1/14
				(84) BE 28.02.2007	(84) LU 25.02.2007

NL 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 0 871 496	(51) A61K 48/00	LI 01.08.2007	LU 29.10.2007
(11) 0 870 742	(51) C04B 35/524	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	MC 31.10.2007	NL 01.08.2007
(84) ES 25.08.2008	(84) IT 14.05.2008	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007
(11) 0 870 771	(51) C07H 11/00	FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	(11) 0 872 283	(51) B05B 11/00
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) ES 10.11.2008
DK 12.11.2008	ES 23.02.2009	(11) 0 871 687	(51) C10G 9/14	IT 30.07.2008	NL 30.07.2008
FI 12.11.2008	NL 12.11.2008	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(11) 0 872 285	(51) B06B 1/06
PT 13.04.2009	SE 12.02.2009	CH 08.08.2007	DK 08.08.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) BE 28.03.2007
(11) 0 870 963	(51) F16L 7/00	GR 09.11.2007	IE 30.10.2007	CH 28.03.2007	DK 28.03.2007
(84) DK 06.12.2006	(84) LU 17.03.2007	LI 08.08.2007	LU 29.10.2007	ES 09.07.2007	GR 29.06.2007
NL 06.09.2006		MC 31.10.2007	NL 08.08.2007	IE 17.04.2007	LI 28.03.2007
		PT 08.01.2008	SE 08.11.2007	LU 17.04.2007	MC 30.04.2007
(11) 0 871 017	(51) G01F 1/84	(11) 0 871 713	(51) C12N 9/10	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007
(84) ES 10.11.2008	(84) IT 30.07.2008	(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007	SE 28.06.2007	
(11) 0 871 045	(51) G01V 3/32	CH 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 0 872 481	(51) C07D 273/00
(84) ES 20.04.2008	(84) IE 17.03.2008	FI 14.02.2007	GR 15.05.2007	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
IT 09.01.2008	NL 09.01.2008	IE 08.11.2007	LI 14.02.2007	FI 18.03.2009	SE 18.06.2009
(11) 0 871 177	(51) G11B 27/034	LU 08.11.2007	NL 14.02.2007	(11) 0 872 867	(51) H01H 71/70
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	PT 16.07.2007	SE 14.05.2007	(84) CH 14.06.2006	(84) CY 14.06.2006
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 0 871 734	(51) C12N 15/31	DK 14.09.2006	FI 14.06.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(84) AT 31.01.2008	(84) BE 31.01.2008	IT 14.06.2006	LI 14.06.2006
IE 09.04.2007	IT 08.04.2008	CH 31.01.2008	DK 09.05.2007	SE 14.09.2006	
LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	ES 01.02.2008	FR 31.01.2008	(11) 0 872 962	(51) H04B 3/23
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	GB 31.01.2008	GR 10.08.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006
(11) 0 871 197	(51) H01J 29/82	IE 31.01.2008	IT 31.01.2008	CH 25.10.2006	CY 25.10.2006
(84) IT 08.10.2008	(84) NL 08.10.2008	LI 31.01.2008	MC 31.01.2008	DK 25.01.2007	ES 05.02.2007
(11) 0 871 376	(51) A23L 1/305	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	FI 25.10.2006	GR 26.01.2007
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	SE 09.08.2007		IE 17.04.2007	LI 25.10.2006
CH 31.10.2008	DE 01.05.2009	(11) 0 871 763	(51) A61K 38/39	LU 17.04.2007	MC 30.04.2007
DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
FI 10.09.2008	IE 24.10.2008	DK 25.02.2009	FI 25.02.2009	SE 25.01.2007	
IT 10.09.2008	LI 31.10.2008	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 0 872 972	(51) H04J 3/06
MC 31.10.2008	NL 10.09.2008	SE 25.05.2009		(84) IT 10.09.2008	
PT 10.02.2009		(11) 0 871 780	(51) C12Q 1/68	(11) 0 873 295	(51) C07C 59/72
(11) 0 871 435	(51) A61K 9/22	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 30.09.2008
(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	PT 15.09.2009		CH 30.09.2008	DE 01.04.2009
CH 22.11.2006	DK 22.02.2007	(11) 0 871 794	(51) C23C 14/34	FI 17.09.2008	FR 30.09.2008
FR 22.11.2006	GR 23.02.2007	(84) CH 18.09.2002	(84) DK 18.12.2002	GB 17.09.2008	GR 02.04.2009
IE 08.02.2007	LI 22.11.2006	LI 18.09.2002		IE 17.09.2008	IT 17.09.2008
LU 08.02.2007	MC 28.02.2007	(11) 0 871 836	(51) F16P 3/14	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
NL 22.11.2006	PT 23.04.2007	(84) CH 15.03.2006	(84) DK 15.06.2006	NL 01.04.2009	PT 17.03.2009
SE 22.02.2007		ES 26.06.2006	FR 15.03.2006	(11) 0 873 343	(51) C07F 1/08
(11) 0 871 452	(51) A61K 31/575	GR 16.06.2006	IE 08.01.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	IT 15.03.2006	LI 15.03.2006	CH 27.09.2006	DE 28.12.2006
CH 30.11.2008	DK 04.06.2008	LU 06.01.2007	MC 31.01.2007	DK 27.12.2006	ES 07.01.2007
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	FI 27.09.2006	FR 27.09.2006
IE 19.11.2008	LI 30.11.2008	(11) 0 871 895	(51) G01R 33/44	GB 06.06.2007	GR 28.12.2006
MC 30.11.2008	NL 04.06.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) CH 28.02.2009	IE 06.06.2007	IT 27.09.2006
PT 04.11.2008	SE 04.09.2008	IT 08.10.2008	LI 28.02.2009	LI 27.09.2006	LU 06.06.2007
		NL 08.10.2008	SE 08.01.2009	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(11) 0 871 485	(51) A61K 39/42	(11) 0 871 909	(51) G02B 6/00	SE 27.12.2006	
(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	(11) 0 873 415	(51) C12N 15/62
CH 21.02.2007	DK 21.02.2007	CH 30.09.2008	FI 21.05.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
FI 21.02.2007	GR 22.05.2007	GB 20.09.2008	IE 20.09.2008	DK 10.09.2008	ES 21.12.2008
IE 19.07.2007	LI 21.02.2007	IT 21.05.2008	LI 30.09.2008	FI 10.09.2008	IT 10.09.2008
LU 19.07.2007	MC 31.07.2007	MC 30.09.2008	PT 21.10.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
NL 21.02.2007	PT 23.07.2007	SE 21.08.2008		(11) 0 873 500	(51) G01J 5/20
SE 21.05.2007		(11) 0 872 138	(51) H04Q 7/32	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008
(11) 0 871 487	(51) A61K 45/06	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	CH 31.01.2009	DK 11.06.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	CH 01.08.2007	DK 01.08.2007	FI 11.06.2008	IT 11.06.2008
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	LI 31.01.2009	NL 11.06.2008
SE 27.08.2009		GR 02.11.2007	IE 30.10.2007		

(11) 0 873 505 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) G01N 21/03 (84) ES 12.07.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(11) 0 875 750 (84) ES 16.06.2008 GB 05.06.2008 SE 05.06.2008	(51) G01N 22/04 (84) FR 28.11.2008 IT 05.03.2008	(11) 0 877 132 (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006 LU 08.05.2007	(51) E05B 9/00 (84) BE 04.10.2006 LI 04.10.2006
(11) 0 873 513 (84) DE 01.04.2009	(51) G01N 27/407	(11) 0 875 759 (84) AT 25.10.2006 CY 25.10.2006 ES 05.02.2007 GR 26.01.2007 IT 25.10.2006 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(51) G01N 33/68 (84) BE 25.10.2006 DK 25.01.2007 FI 25.10.2006 IE 15.06.2007 MC 30.06.2007 PT 26.03.2007	(11) 0 877 327 (84) BE 23.07.2008 IT 23.07.2008	(51) G06F 17/30 (84) ES 03.11.2008 NL 23.07.2008
(11) 0 873 608 (84) AT 18.06.2008 CH 31.07.2008 ES 29.09.2008 IT 18.06.2008 NL 18.06.2008 SE 18.09.2008	(51) H04B 17/00 (84) BE 18.06.2008 DK 18.06.2008 IE 06.07.2008 LI 31.07.2008 PT 18.11.2008	(11) 0 875 760 (84) AT 15.11.2006 CH 15.11.2006 DK 15.02.2007 GB 08.04.2007 IE 10.04.2007 LI 15.11.2006 MC 30.04.2007 PT 16.04.2007	(51) G01N 33/569 (84) BE 15.11.2006 CY 15.11.2006 FI 15.11.2006 GR 16.02.2007 IT 15.11.2006 LU 08.04.2007 NL 15.11.2006 SE 15.02.2007	(11) 0 877 426 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009	(51) H01L 27/144 (84) FI 15.04.2009 SE 15.07.2009
(11) 0 873 637 (84) LU 29.10.2007	(51) H04M 9/06 (84) MC 31.10.2007	(11) 0 875 866 (84) BE 21.05.2003 NL 21.05.2003	(51) G07D 7/00 (84) IT 08.03.2008	(11) 0 877 526 (84) AT 16.01.2008 CH 16.01.2008 DK 16.01.2008 FI 16.01.2008 IT 16.01.2008 MC 31.05.2008 PT 16.06.2008	(51) H04N 5/455 (84) BE 16.01.2008 CY 16.01.2008 ES 27.04.2008 IE 01.05.2008 LI 16.01.2008 NL 16.01.2008 SE 16.04.2008
(11) 0 874 419 (84) AT 14.05.2008 DK 14.05.2008 FI 14.05.2008 NL 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) H01R 13/639 (84) BE 14.05.2008 ES 25.08.2008 IT 14.05.2008 PT 14.10.2008	(11) 0 876 095 (84) AT 08.10.2008 DK 08.10.2008 IT 08.10.2008 PT 17.02.2009	(51) A01H 5/00 (84) BE 08.10.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008 SE 08.01.2009	(11) 0 877 555 (84) AT 22.08.2007 CH 22.08.2007 DK 22.08.2007 FI 22.08.2007 GB 22.11.2007 IE 27.09.2007 LU 27.09.2007 NL 22.08.2007 SE 22.11.2007	(51) A61K 35/39 (84) BE 22.08.2007 DE 01.04.2008 ES 03.12.2007 FR 30.09.2007 GR 23.11.2007 LI 22.08.2007 MC 30.09.2007 PT 22.01.2008
(11) 0 874 482 (84) AT 12.01.2007 CH 31.01.2007 ES 04.09.2006 GR 25.08.2006 LI 31.01.2007 MC 31.01.2007 SE 24.08.2006	(51) H04B 10/24 (84) BE 31.01.2007 DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 IE 24.05.2006 LU 12.01.2007 PT 24.10.2006	(11) 0 876 150 (84) AT 26.10.2005 ES 09.08.2009	(51) A61K 39/02 (84) DE 30.07.2009	(11) 0 877 603 (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006 FI 02.11.2006 IE 24.01.2007 LU 24.01.2007 NL 02.11.2006 SE 02.02.2007	(51) A61K 9/16 (84) BE 02.11.2006 DK 02.02.2007 GR 03.02.2007 LI 02.11.2006 MC 31.01.2007 PT 02.04.2007
(11) 0 874 510 (84) BE 30.04.2008 CY 20.02.2008 FI 20.02.2008 LI 30.04.2008 PT 21.07.2008	(51) H04M 9/02 (84) CH 30.04.2008 DK 20.02.2008 IE 20.02.2008 MC 30.04.2008 SE 20.05.2008	(11) 0 876 411 (84) FI 09.08.2006	(51) C08F 210/02 (84) LU 22.01.2007	(11) 0 877 607 (84) AT 15.11.2006 DK 15.02.2007 GR 16.02.2007 LU 30.01.2007 PT 16.04.2007	(51) A61K 31/055 (84) BE 31.01.2007 FI 15.11.2006 IE 15.11.2006 NL 15.11.2006 SE 15.02.2007
(11) 0 874 511 (84) BE 30.04.2007 CY 09.08.2006 FI 09.08.2006 IE 09.08.2006 LU 16.04.2007 PT 09.01.2007	(51) H04M 9/02 (84) CH 30.04.2007 DK 09.11.2006 GR 10.11.2006 LI 30.04.2007 MC 30.04.2007 SE 09.11.2006	(11) 0 876 446 (84) PT 15.05.2009	(51) C10G 67/04	(11) 0 877 756 (84) AT 18.10.2006 DK 18.01.2007 GR 19.01.2007 LI 18.10.2006 MC 31.01.2007 PT 19.03.2007	(51) C12N 15/82 (84) CH 18.10.2006 FI 18.10.2006 IE 31.01.2007 LU 31.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007
(11) 0 874 913 (84) AT 25.06.2008 DK 25.06.2008 FI 25.06.2008 MC 31.12.2008 PT 25.11.2008	(51) C12Q 1/68 (84) BE 25.06.2008 ES 06.10.2008 IE 23.12.2008 NL 25.06.2008	(11) 0 876 685 (84) ES 17.08.2009 SE 06.08.2009	(51) H01M 4/92 (84) NL 06.05.2009	(11) 0 877 771 (84) AT 06.12.2006 CH 06.12.2006 FI 06.12.2006 IE 29.01.2007 LU 29.01.2007 NL 06.12.2006 SE 06.03.2007	(51) C08G 63/91 (84) BE 06.12.2006 DK 06.12.2006 GR 07.03.2007 LI 06.12.2006 MC 31.01.2007 PT 07.05.2007
(11) 0 875 045 (84) CH 11.04.2001 ES 17.01.2008 IT 11.04.2001 SE 11.07.2001	(51) G07D 7/00 (84) DE 01.08.2008 FR 30.09.2004 LI 11.04.2001	(11) 0 876 805 (84) AT 23.08.2006 CY 23.08.2006 ES 04.12.2006 GR 24.11.2006 LU 06.05.2007 PT 24.01.2007	(51) A61F 2/06 (84) CH 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 LI 23.08.2006 MC 31.05.2007 SE 23.11.2006	(11) 0 877 931 (84) AT 06.08.2008 CH 30.11.2008 ES 17.11.2008 IE 21.11.2008 LI 30.11.2008	(51) G01N 27/26 (84) BE 06.08.2008 DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 IT 06.08.2008 MC 30.11.2008
(11) 0 875 555 (84) AT 23.07.2003 CH 23.07.2003 FI 23.07.2003 IE 30.04.2004 LI 23.07.2003 NL 23.07.2003 SE 23.10.2003	(51) C11D 3/22 (84) BE 23.07.2003 DK 23.10.2003 GR 23.10.2003 IT 30.04.2007 LU 30.04.2004 PT 23.12.2003	(11) 0 876 952 (84) GB 07.05.2006	(51) B62M 11/00 (84) IT 07.05.2007		
		(11) 0 877 033 (84) CH 31.05.2008 GB 08.05.2008 LI 31.05.2008	(51) C08F 2/32 (84) FR 02.06.2008 IT 08.05.2008		

NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	GB 29.01.2007	GR 01.09.2006	ES 13.08.2007	FI 02.05.2007
(11) 0 877 932	(51) G01N 27/407	IE 29.01.2007	IT 31.05.2006	GB 02.05.2007	LU 25.05.2007
(84) GB 03.11.2008	(84) DK 06.02.2008	LI 31.05.2006	LU 29.01.2007	NL 02.05.2007	PT 02.10.2007
FI 06.02.2008	IE 06.02.2008	MC 31.01.2007	NL 31.05.2006	(11) 0 881 301	(51) C12Q 1/54
NL 06.02.2008	PT 07.07.2008	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
SE 06.05.2008				CH 31.12.2008	DK 02.07.2008
(11) 0 877 969	(51) G02F 1/13	(11) 0 879 289	(51) C12N 15/55	FI 02.07.2008	IE 06.12.2008
(84) MC 31.01.2009		(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
		FI 05.07.2006	GR 06.10.2006	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
(11) 0 878 212	(51) A62C 35/68	IE 05.02.2007	LU 03.02.2007	(11) 0 881 338	(51) E04D 1/22
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	MC 28.02.2007	NL 05.07.2006	(84) BE 31.05.2008	(84) DK 16.04.2008
CY 29.08.2007	FR 29.08.2007	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	FI 16.04.2008	IT 16.04.2008
NL 29.08.2007				SE 16.07.2008	
(11) 0 878 270	(51) B24D 13/14	(11) 0 879 484	(51) H01M 10/48	(11) 0 881 448	(51) F28D 1/053
(84) FR 31.05.2006	(84) GB 12.05.2007	(84) AT 20.08.2008	(84) CH 30.11.2008	(84) AT 29.05.2008	(84) BE 31.05.2008
IT 12.05.2008	NL 27.07.2005	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	ES 30.05.2008	FR 02.06.2008
(11) 0 878 713	(51) G01N 33/487	FI 20.08.2008	IE 26.11.2008	GB 29.05.2008	IT 29.05.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	IT 20.08.2008	LI 30.11.2008	NL 01.12.2008	
NL 04.03.2009	PT 18.08.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009		
(11) 0 878 772	(51) G06K 15/10	(11) 0 879 521	(51) H04L 12/58	(11) 0 881 811	(51) H04M 1/27
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) CY 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
CH 02.05.2007	CY 02.05.2007	CH 04.04.2007	DK 04.04.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
DK 02.05.2007	ES 13.08.2007	ES 15.07.2007	FI 04.04.2007	GR 22.09.2006	IE 21.06.2006
FI 02.05.2007	GR 03.08.2007	GR 05.07.2007	IT 04.04.2007	IT 21.06.2006	NL 21.06.2006
IE 14.05.2007	IT 02.05.2007	LI 04.04.2007	LU 11.04.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
LU 02.05.2007	LU 13.05.2007	MC 30.04.2007	PT 04.09.2007		
MC 31.05.2007	NL 02.05.2007	SE 04.07.2007			
PT 02.10.2007	SE 02.08.2007				
(11) 0 878 977	(51) H04Q 11/00	(11) 0 879 543	(51) H04Q 7/38	(11) 0 881 989	(51) C02F 1/46
(84) DK 05.11.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 31.01.2005	(84) CH 31.01.2005	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
SE 05.02.2009		DE 01.08.2006	ES 31.01.2006	DK 21.05.2008	FI 21.05.2008
		FR 31.01.2006	GB 30.01.2006	IT 21.05.2008	PT 21.10.2008
(11) 0 879 034	(51) A61F 7/00	IT 30.01.2007	LI 31.01.2005	(11) 0 882 067	(51) C07K 16/24
(84) IT 28.05.2008	(84) NL 28.05.2008			(84) AT 12.11.2003	(84) LU 17.02.2007
				MC 28.02.2007	
(11) 0 879 048	(51) A61K 9/20	(11) 0 879 560	(51) A22C 13/00	(11) 0 882 134	(51) C12N 15/86
(84) AT 10.02.2009	(84) BE 28.04.2004	(84) AT 12.05.2008	(84) CH 31.05.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
DK 28.07.2004	ES 28.04.2004	ES 13.05.2008	FI 12.05.2007	PT 22.08.2009	
FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	LI 31.05.2008			
IT 28.04.2004	LU 10.02.2005				
MC 28.02.2005	NL 28.04.2004				
PT 28.09.2004	SE 28.07.2004				
(11) 0 879 056	(51) A61K 31/52	(11) 0 879 605	(51) A61K 47/48	(11) 0 882 215	(51) G01H 11/02
(84) DK 31.01.2006	(84) FI 21.01.2008	(84) CY 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) AT 16.04.2008	(84) BE 16.04.2008
IT 21.01.2008	MC 31.01.2008	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
		GR 27.10.2006	IE 26.07.2006	IE 10.10.2008	IT 16.04.2008
		IT 26.07.2006	NL 26.07.2006	MC 31.10.2008	NL 16.04.2008
		PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
(11) 0 879 085	(51) B01J 49/00	(11) 0 879 628	(51) B01D 19/04	(11) 0 882 217	(51) G01H 11/02
(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	(84) BE 31.05.2008	(84) FR 02.06.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
CH 13.12.2006	DK 13.12.2006	GB 15.05.2008	IT 15.05.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
ES 24.03.2007	FI 13.12.2006			IE 10.10.2008	IT 03.09.2008
GR 14.03.2007	IT 13.12.2006			MC 31.10.2008	NL 03.09.2008
LI 13.12.2006	LU 24.01.2007			PT 03.02.2009	
MC 31.01.2007	NL 13.12.2006				
PT 14.05.2007	SE 13.03.2007				
(11) 0 879 244	(51) C07K 14/30	(11) 0 880 252	(51) H04L 12/58	(11) 0 882 239	(51) G01R 31/319
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 02.11.2006	(84) DK 02.02.2007	(84) AT 03.06.2009	(84) SE 03.09.2009
DK 11.02.2009	ES 22.05.2009	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006		
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	GR 03.02.2007	IE 23.05.2007		
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	LU 23.05.2007	PT 02.04.2007		
		SE 02.02.2007			
(11) 0 879 246	(51) C07K 14/575	(11) 0 880 870	(51) H04R 25/00	(11) 0 882 281	(51) G08C 21/00
(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) ES 17.11.2008	(84) IT 06.08.2008	(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007
CH 31.05.2006	DE 01.09.2006	NL 06.08.2008		CH 14.02.2007	DK 14.02.2007
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006			ES 25.05.2007	FI 14.02.2007
FI 31.05.2006	FR 31.05.2006			GR 15.05.2007	IE 13.03.2007
				LI 14.02.2007	LU 13.03.2007
				MC 31.03.2007	NL 14.02.2007
				PT 16.07.2007	SE 14.05.2007
(11) 0 881 076	(51) B41F 33/00	(11) 0 880 999	(51) B05C 1/10	(11) 0 882 424	(51) A47L 21/02
(84) FR 02.01.2003	(84) IT 20.02.2008	(84) DE 01.12.2007	(84) ES 28.05.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006
NL 02.01.2003		FR 31.05.2007	GB 27.05.2007	CH 13.12.2006	DE 14.03.2007
		IT 27.05.2007		ES 24.03.2007	FR 13.12.2006
(11) 0 881 122	(51) B60Q 1/50	(11) 0 881 076	(51) B60Q 1/50	LI 13.12.2006	LU 25.03.2007
(84) DE 01.12.2007	(84) DK 02.05.2007	(84) FR 02.01.2003	(84) IT 20.02.2008		
		NL 02.01.2003			

NL 13.12.2006	PT 14.05.2007	(11) 0 884 706	(51) G08C 17/02	(11) 0 885 971	(51) C12Q 1/68
SE 13.03.2007		(84) DE 01.12.2006	(84) GB 07.05.2006	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
		IT 07.05.2007		CH 04.07.2007	ES 15.10.2007
(11) 0 882 570	(51) B32B 15/08	(11) 0 884 814	(51) H02B 1/21	GR 05.10.2007	LI 04.07.2007
(84) IT 21.02.2007		(84) AT 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	LU 08.08.2007	NL 04.07.2007
		PT 15.06.2009		SE 04.10.2007	
(11) 0 882 951	(51) G01F 1/32	(11) 0 884 834	(51) H02P 21/00	(11) 0 885 998	(51) D06P 5/00
(84) ES 03.11.2008	(84) IT 23.07.2008	(84) IT 27.02.2008		(84) IT 09.06.2008	
(11) 0 882 957	(51) G01F 23/284	(11) 0 884 851	(51) H03M 7/30	(11) 0 885 999	(51) D06P 5/00
(84) IT 03.09.2008		(84) NL 11.03.2009	(84) SE 11.06.2009	(84) BE 30.06.2008	(84) CH 30.06.2008
(11) 0 882 977	(51) G01N 21/35	(11) 0 885 228	(51) C07D 487/22	DE 01.01.2009	ES 10.06.2008
(84) AT 13.12.2006	(84) BE 30.06.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	FR 30.06.2008	GB 09.06.2008
CH 30.06.2007	DE 14.03.2007	FI 31.05.2006	GR 01.09.2006	IT 09.06.2008	LI 30.06.2008
DK 13.12.2006	ES 24.03.2007	IE 26.02.2007	LU 25.02.2007	PT 09.12.2008	
FI 13.12.2006	FR 02.07.2007	MC 28.02.2007	PT 31.10.2006		
GB 13.12.2006	GR 14.03.2007			(11) 0 886 129	(51) G01F 23/14
IE 13.12.2006	IT 13.12.2006	(11) 0 885 293	(51) C12N 1/20	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
LI 30.06.2007	LU 05.06.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
MC 30.06.2007	NL 13.12.2006	CH 07.06.2006	DE 08.09.2006	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
PT 14.05.2007	SE 13.03.2007	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	SE 11.06.2009	
(11) 0 883 008	(51) G02B 6/44	FR 07.06.2006	GB 23.02.2007	(11) 0 886 328	(51) H01L 41/09
(84) AT 21.11.2007	(84) BE 30.06.2008	GR 08.09.2006	IE 23.02.2007	(84) GB 28.08.2008	(84) IT 28.05.2008
CH 30.06.2008	CY 21.11.2007	IT 07.06.2006	LI 07.06.2006	NL 28.05.2008	
DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	LU 23.02.2007	MC 28.02.2007		
FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 0 886 529	(51) A61M 1/36
IE 21.11.2007	LI 30.06.2008	SE 07.09.2006		(84) AT 15.12.2004	(84) BE 31.10.2006
MC 30.06.2008	NL 21.11.2007			CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
PT 21.04.2008	SE 21.02.2008	(11) 0 885 327	(51) D21H 17/69	NL 15.12.2004	SE 15.03.2005
		(84) GR 02.01.2002	(84) IE 11.03.2002	(11) 0 886 639	(51) C07H 15/04
(11) 0 883 043	(51) G05B 19/05	(11) 0 885 335	(51) E04C 2/08	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008
(84) IT 07.05.2008		(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	CH 31.01.2009	DK 28.05.2008
(11) 0 883 044	(51) G05B 19/05	DK 26.11.2008	ES 08.03.2009	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
(84) IT 07.05.2008		FI 26.11.2008	NL 26.11.2008	IT 28.05.2008	LI 31.01.2009
(11) 0 883 045	(51) G05B 19/042	PT 27.04.2009	SE 26.02.2009	MC 31.01.2009	NL 28.05.2008
(84) IT 30.04.2008				PT 28.10.2008	SE 28.08.2008
(11) 0 883 143	(51) G01R 33/387	(11) 0 885 376	(51) G01D 5/347	(11) 0 886 775	(51) G01N 27/416
(84) GB 17.12.2008	(84) IT 17.09.2008	(84) AT 27.12.2006	(84) DK 27.12.2006	(84) BE 31.12.2007	(84) LU 11.12.2007
		ES 07.04.2007	GR 28.03.2007		
(11) 0 883 148	(51) H01H 71/66	IT 27.12.2006	LU 27.02.2007	(11) 0 886 776	(51) G01N 27/49
(84) CH 19.07.2006	(84) CY 19.07.2006	MC 28.02.2007	NL 27.12.2006	(84) IT 08.10.2008	
DK 19.10.2006	FI 19.07.2006	PT 28.05.2007	SE 27.03.2007		
LI 19.07.2006	SE 19.10.2006	(11) 0 885 380	(51) G01M 19/00	(11) 0 886 875	(51) H01F 7/14
		(84) IT 16.04.2008		(84) AT 21.05.2008	(84) GB 16.01.2009
(11) 0 883 344	(51) A01N 43/04	(11) 0 885 483	(51) H03F 3/26	DK 21.05.2008	ES 01.09.2008
(84) AT 28.02.2007	(84) DK 28.02.2007	(84) DE 01.05.2009	(84) GB 03.12.2008	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008
FI 28.02.2007	GR 29.05.2007	IT 03.09.2008	NL 03.09.2008	IT 21.05.2008	MC 31.01.2009
LU 13.12.2007	MC 31.12.2007			NL 21.05.2008	PT 21.10.2008
PT 30.07.2007	SE 31.05.2007	(11) 0 885 526	(51) H04N 7/36	SE 21.08.2008	
		(84) IT 13.08.2008	(84) NL 13.08.2008	(11) 0 886 988	(51) H04Q 11/04
(11) 0 883 404	(51) A61K 31/557	(11) 0 885 581	(51) A47J 31/40	(84) FI 14.05.2008	(84) IT 14.05.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) CH 31.12.2008	(84) ES 30.06.2008	(84) FR 30.06.2008		
LI 31.12.2008		IT 19.03.2008		(11) 0 887 346	(51) C07D 233/24
		(11) 0 885 883	(51) C07D 209/14	(84) CY 12.12.2007	(84) DK 12.12.2007
(11) 0 883 429	(51) B01D 27/06	(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008
(84) AT 23.08.2006	(84) CH 23.08.2006	CH 02.11.2006	DK 02.02.2007	IE 12.06.2008	MC 30.06.2008
GR 24.11.2006	IE 20.02.2007	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	PT 12.05.2008	
LI 23.08.2006	LU 20.02.2007	GR 03.02.2007	IE 05.03.2007		
MC 28.02.2007	PT 24.01.2007	IT 02.11.2006	LI 02.11.2006	(11) 0 887 426	(51) C12Q 1/68
		LU 03.03.2007	MC 31.03.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006
(11) 0 883 694	(51) C12Q 1/68	NL 02.11.2006	PT 02.04.2007	CH 06.12.2006	CY 06.12.2006
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	SE 02.02.2007		DE 07.03.2007	DK 06.12.2006
CH 28.02.2009	DK 31.12.2008			ES 17.03.2007	FI 06.12.2006
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(11) 0 885 958	(51) C12N 15/10	FR 06.12.2006	GR 07.03.2007
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(84) FI 25.06.2008	(84) IT 25.06.2008	IE 29.06.2007	IT 06.12.2006
NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	SE 25.09.2008		LI 06.12.2006	LU 29.06.2007
SE 31.03.2009				MC 30.06.2007	NL 06.12.2006
				PT 07.05.2007	SE 06.03.2007

(11) 0 887 637 (84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 DK 13.12.2006 GR 14.12.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006	(51) G01N 15/10 (84) BE 13.09.2006 CY 13.09.2006 FI 13.09.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007	(11) 0 888 659 (84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 IE 19.03.2007 LU 18.03.2007 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006	(51) H02J 3/32 (84) BE 20.09.2006 DK 20.12.2006 GR 21.12.2006 LI 20.09.2006 MC 31.03.2007 PT 12.03.2007	FI 28.03.2007 IE 03.12.2007 LU 02.12.2007 NL 28.03.2007 SE 28.06.2007	GR 29.06.2007 LI 28.03.2007 MC 31.12.2007 PT 28.08.2007
(11) 0 887 749 (84) GB 14.08.2008	(51) G06F 17/30	(11) 0 888 946 (84) AT 01.07.2008 DE 03.02.2009 FI 01.07.2008 GB 01.07.2008 IE 01.07.2008 LI 31.07.2008 NL 01.02.2009	(51) B61D 17/06 (84) CH 31.07.2008 DK 31.07.2008 FR 31.07.2008 GR 04.02.2009 IT 01.07.2008 MC 31.07.2008	(11) 0 890 278 (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 GR 01.12.2006 LI 30.08.2006 MC 31.03.2007 PT 30.01.2007	(51) H04Q 7/32 (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 IE 26.03.2007 LU 26.03.2007 NL 30.08.2006
(11) 0 887 753 (84) AT 24.10.2007 CH 24.10.2007 ES 04.02.2008 GR 25.01.2008 LI 24.10.2007 MC 30.11.2007 PT 24.03.2008	(51) G06Q 10/00 (84) BE 24.10.2007 DK 24.10.2007 FI 24.10.2007 IE 13.11.2007 LU 13.11.2007 NL 24.10.2007	(11) 0 889 052 (84) AT 15.04.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009	(51) C07K 14/05 (84) ES 26.07.2009 PT 15.09.2009	(11) 0 890 338 (84) AT 14.11.2007 CH 14.11.2007 ES 25.02.2008 IE 09.07.2008 MC 31.07.2008 PT 14.04.2008	(51) A61B 5/0402 (84) BE 14.11.2007 DK 14.11.2007 GR 15.02.2008 LI 14.11.2007 NL 14.11.2007 SE 14.02.2008
(11) 0 887 791 (84) AT 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 IE 28.02.2007 LU 28.02.2007 PT 05.12.2006	(51) G11B 7/24 (84) BE 05.07.2006 ES 16.10.2006 GR 06.10.2006 IT 05.07.2006 MC 28.02.2007 SE 05.10.2006	(11) 0 889 372 (84) ES 01.12.2008 NL 20.08.2008	(51) G03G 15/01 (84) IT 20.08.2008	(11) 0 890 345 (84) AT 20.06.2007 ES 28.04.2007 IT 17.01.2007 NL 17.01.2007	(51) A61C 8/00 (84) BE 30.06.2007 GB 17.01.2007 LU 20.06.2007 SE 17.04.2007
(11) 0 887 870 (84) AT 22.05.2007 GB 28.02.2007 LU 22.05.2007 SE 31.05.2007	(51) H01M 2/04 (84) CH 31.05.2007 LI 31.05.2007 PT 30.07.2007	(11) 0 889 575 (84) CY 18.07.2007 FI 18.07.2007 IE 18.07.2007	(51) H02K 27/22 (84) DK 18.07.2007 GR 19.10.2007 PT 18.12.2007	(11) 0 890 996 (84) AT 25.10.2006 CH 25.10.2006 DK 25.01.2007 GR 26.01.2007 IT 25.10.2006 LU 07.07.2007 SE 25.01.2007	(51) H01L 33/00 (84) BE 25.10.2006 CY 25.10.2006 ES 05.02.2007 IE 09.07.2007 LI 25.10.2006 PT 26.03.2007
(11) 0 888 120 (84) AT 19.11.2008 DK 19.11.2008 FI 19.11.2008 NL 19.11.2008 SE 19.02.2009	(51) C07K 7/00 (84) BE 19.11.2008 ES 01.03.2009 MC 31.03.2009 PT 20.04.2009	(11) 0 889 728 (84) AT 09.08.2006 CH 09.08.2006 ES 20.11.2006 GR 10.11.2006 IT 09.08.2006 LU 27.03.2007 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006	(51) A61K 31/70 (84) BE 09.08.2006 DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 IE 27.03.2007 LI 09.08.2006 MC 31.03.2007 PT 09.01.2007	(11) 0 891 087 (84) BE 10.12.2008 SE 10.03.2009	(51) H04N 7/173 (84) ES 21.03.2009
(11) 0 888 132 (84) BE 24.09.2008 IT 24.09.2008	(51) A61L 2/02 (84) DK 24.09.2008	(11) 0 889 733 (84) ES 07.01.2007 GR 28.12.2006 MC 28.02.2007 PT 13.03.2007	(51) A61K 38/27 (84) FI 27.09.2006 LU 12.02.2007 NL 27.09.2006	(11) 0 891 130 (84) AT 18.03.2009 SE 18.06.2009	(51) A01H 5/10 (84) BE 18.03.2009
(11) 0 888 209 (84) BE 20.09.2006 FI 20.09.2006 LU 03.01.2007 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006	(51) H05K 1/09 (84) DK 20.12.2006 GR 21.12.2006 MC 31.01.2007 PT 28.02.2007	(11) 0 889 801 (84) ES 27.10.2008	(51) B60Q 1/08 (84) IT 16.07.2008	(11) 0 891 156 (84) AT 14.07.2004 CH 14.07.2004 ES 15.03.2008 GB 14.03.2005 IE 14.03.2005 LI 14.07.2004 MC 31.03.2005 PT 14.12.2004	(51) A61B 17/34 (84) BE 14.07.2004 DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 GR 14.10.2004 IT 14.07.2004 LU 14.03.2005 NL 14.07.2004 SE 14.10.2004
(11) 0 888 326 (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 GB 20.02.2007 IE 20.02.2007 LI 16.08.2006 MC 28.02.2007 PT 16.01.2007	(51) C07D 311/92 (84) BE 16.08.2006 DE 17.11.2006 ES 27.11.2006 FR 16.08.2006 GR 17.11.2006 IT 16.08.2006 LU 20.02.2007 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006	(11) 0 889 965 (84) AT 18.02.2009 ES 29.05.2009	(51) C12N 15/68 (84) BE 18.02.2009	(11) 0 891 080 (84) DK 06.12.2006 GR 07.03.2007 LU 25.03.2007 PT 07.05.2007	(51) G01C 21/20 (84) FI 06.12.2006 IE 06.12.2006 MC 31.03.2007 SE 06.03.2007
(11) 0 888 366 (84) AT 09.06.2004 CH 09.06.2004 FI 09.06.2004 IE 18.03.2008 LI 09.06.2004 MC 31.03.2005 PT 09.11.2004	(51) C07H 1/00 (84) BE 09.06.2004 DK 09.09.2004 GR 09.09.2004 IT 18.03.2008 LU 18.03.2005 NL 09.06.2004 SE 09.09.2004	(11) 0 890 105 (84) AT 22.11.2006 DK 22.02.2007 FI 22.11.2006 IT 22.11.2006 MC 31.03.2007 PT 23.04.2007	(51) G01N 33/68 (84) BE 22.11.2006 ES 05.03.2007 GR 23.02.2007 LU 28.03.2007 NL 22.11.2006 SE 22.02.2007	(11) 0 891 327 (84) ES 06.02.2006 IT 05.02.2007	(51) C07D 201/00 (84) GB 05.02.2006 NL 01.09.2006
		(11) 0 890 272 (84) AT 28.03.2007 CH 28.03.2007	(51) H04Q 7/20 (84) BE 28.03.2007 DK 28.03.2007	(11) 0 891 551 (84) AT 11.06.2008 DK 11.06.2008 FI 11.06.2008 NL 11.06.2008 SE 11.09.2008	(51) G01N 33/573 (84) BE 11.06.2008 ES 22.09.2008 IT 11.06.2008 PT 11.11.2008
				(11) 0 891 702 (84) AT 23.04.2008 CH 31.12.2008 FI 23.04.2008 LI 31.12.2008 NL 23.04.2008	(51) C12N 15/82 (84) BE 23.04.2008 DK 23.04.2008 IE 27.12.2008 MC 31.12.2008 PT 23.09.2008

SE 23.07.2008	(11) 0 891 903	(51) B60T 8/17	(11) 0 893 506	(51) C12N 15/56	GR 25.08.2006	IE 02.02.2007
(84) ES 22.05.2009	(84) SE 11.05.2009		(84) AT 07.02.2007	(84) BE 07.02.2007	IT 24.05.2006	LI 24.05.2006
(11) 0 891 913	(51) B62D 11/08		CH 07.02.2007	DK 07.02.2007	LU 02.02.2007	NL 24.05.2006
(84) GB 20.11.2008	(84) NL 20.08.2008		ES 18.05.2007	FI 07.02.2007	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
(11) 0 892 054	(51) C12N 15/31		GR 08.05.2007	IE 02.04.2007	(11) 0 895 018	(51) F17C 13/00
(84) CY 29.11.2006	(84) LU 17.06.2007		LI 07.02.2007	LU 31.03.2007	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008
MC 30.06.2007			MC 31.03.2007	NL 07.02.2007	CH 31.07.2008	CY 27.02.2008
(11) 0 892 140	(51) E05F 5/06		PT 09.07.2007		DK 27.02.2008	ES 07.06.2008
(84) ES 17.05.2008	(84) GB 18.05.2008		(11) 0 893 673	(51) G01F 1/40	FI 27.02.2008	GB 28.07.2008
IT 06.02.2008	SE 06.05.2008		(84) AT 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009	IE 28.07.2008	IT 27.02.2008
(11) 0 892 411	(51) H01G 9/20		ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007		IE 11.02.2009	NL 11.02.2009	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008
CH 19.09.2007	CY 19.09.2007		PT 13.07.2009		SE 27.05.2008	
DK 19.09.2007	ES 30.12.2007		(11) 0 893 696	(51) G01R 15/18	(11) 0 895 020	(51) F17D 1/20
FI 19.09.2007	FR 23.05.2008		(84) IT 10.09.2008	(84) IT 10.09.2008	(84) FI 18.02.2009	(84) SE 18.05.2009
GR 20.12.2007	LI 19.09.2007		(11) 0 893 770	(51) G06F 15/173	(11) 0 895 367	(51) H04B 7/15
NL 19.09.2007	PT 19.02.2008		(84) DK 10.09.2008	(84) ES 21.12.2008	(84) BE 30.06.2008	(84) CH 30.06.2008
SE 19.12.2007			FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	CY 21.11.2007	DK 21.11.2007
(11) 0 892 582	(51) H04S 3/00		IT 10.09.2008	NL 10.09.2008	ES 04.03.2008	FI 21.11.2007
(84) IT 17.09.2008			PT 10.02.2009		GR 22.02.2008	IE 21.11.2007
(11) 0 892 705	(51) B29C 67/24		(11) 0 893 868	(51) H02H 9/04	LI 30.06.2008	MC 30.06.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) MC 31.03.2009		(84) IT 09.07.2008	(84) NL 09.07.2008	NL 21.11.2007	PT 21.04.2008
(11) 0 892 778	(51) C07C 209/48		(11) 0 894 142	(51) A23D 9/00	(11) 0 895 438	(51) H04Q 11/04
(84) IT 04.04.2007			(84) AT 31.05.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 31.07.2007
(11) 0 892 809	(51) C12N 15/11		GR 01.09.2006	IE 21.03.2007	CH 31.07.2007	ES 24.09.2007
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006		LU 21.03.2007	MC 31.03.2007	FR 08.02.2008	GB 13.06.2007
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006		PT 31.10.2006		IE 13.06.2007	IT 13.06.2007
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006		(11) 0 894 263	(51) G01N 23/04	LI 31.07.2007	LU 11.07.2007
GR 25.08.2006	IE 07.02.2007		(84) CH 29.02.2008	(84) DK 29.02.2008	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
IT 24.05.2006	LI 24.05.2006		ES 22.02.2008	GB 21.02.2008	SE 13.09.2007	
LU 07.02.2007	NL 24.05.2006		IT 21.02.2008	LI 29.02.2008	(11) 0 895 629	(51) G08B 13/14
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006		SE 22.02.2008		(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007
(11) 0 892 843	(51) C11D 3/12		(11) 0 894 307	(51) G06F 17/30	CH 21.03.2007	DK 21.03.2007
(84) AT 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006		(84) NL 27.05.2009	(84) SE 27.08.2009	ES 02.07.2007	FI 21.03.2007
FI 12.07.2006	GR 13.10.2006		(11) 0 894 371	(51) H04B 7/26	GR 22.06.2007	LI 21.03.2007
IE 07.03.2007	LU 07.03.2007		(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	LU 09.04.2007	MC 30.04.2007
MC 31.03.2007	PT 12.12.2006		CH 20.09.2006	DK 20.12.2006	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007
SE 12.10.2006			ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	SE 21.06.2007	
(11) 0 892 922	(51) G01N 27/407		GR 21.12.2006	IE 16.04.2007	(11) 0 895 762	(51) A61F 2/90
(84) ES 30.06.2008	(84) GB 27.10.2008		IT 20.09.2006	LI 20.09.2006	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008
SE 19.06.2008			LU 15.04.2007	MC 30.04.2007	CH 30.06.2008	DK 13.02.2008
(11) 0 893 108	(51) A61F 2/06		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	ES 24.05.2008	IT 13.02.2008
(84) AT 03.01.2007	(84) CY 03.01.2007		SE 20.12.2006		LI 30.06.2008	SE 13.05.2008
DK 03.01.2007	FI 03.01.2007		(11) 0 894 378	(51) H04L 9/00	(11) 0 895 991	(51) C07D 233/02
GR 04.04.2007	IE 16.07.2007		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) IT 09.07.2008
MC 31.07.2007	PT 04.06.2007		CH 31.01.2009	DK 02.07.2008	(11) 0 896 055	(51) C12N 15/54
(11) 0 893 140	(51) A61N 1/40		ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(84) CH 19.04.2006	(84) IT 15.07.2007		GB 14.01.2009	IT 02.07.2008	DK 02.07.2008	ES 13.10.2008
LI 19.04.2006	LU 15.07.2006		LI 31.01.2009	NL 02.07.2008	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008
MC 31.07.2006			PT 02.12.2008		NL 02.07.2008	PT 02.12.2008
(11) 0 893 432	(51) C07C 235/06		(11) 0 894 514	(51) A63B 41/08	(11) 0 896 058	(51) C12N 15/12
(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
CH 08.11.2006	DK 08.02.2007		ES 22.06.2009	NL 11.03.2009	DK 25.02.2009	ES 05.06.2009
FI 08.11.2006	GR 09.02.2007		(11) 0 894 704	(51) B62L 3/02	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009
IE 04.04.2007	LI 08.11.2006		(84) AT 31.12.2008	(84) ES 11.04.2009	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009
LU 04.04.2007	MC 30.04.2007		NL 31.12.2008		(11) 0 896 105	(51) E04B 7/20
NL 08.11.2006	PT 09.04.2007		(11) 0 894 786	(51) C07C 69/533	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
SE 08.02.2007			(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	CY 04.10.2006	DE 05.01.2007
			CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	DK 04.01.2007	ES 15.01.2007
			ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	FI 04.10.2006	FR 04.10.2006
			FR 24.05.2006	GB 02.02.2007	GR 05.01.2007	NL 04.10.2006

PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	IE 23.04.2007	IT 04.10.2006	(11) O 899 270	(51) C07D 403/06
(11) O 896 264	(51) G05B 19/042	LU 21.04.2007	MC 30.04.2007	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 31.08.2008
(84) AT 20.06.2008		NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	CH 31.08.2008	DK 21.05.2008
(11) O 896 317	(51) G09G 3/22	SE 04.01.2007		ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(84) DE 03.02.2009	(84) FR 31.07.2008	(11) O 898 602	(51) C09D 201/02	IE 21.05.2008	IT 21.05.2008
GB 28.08.2008		(84) CH 31.05.2006	(84) DK 31.05.2006	LI 31.08.2008	PT 21.10.2008
(11) O 896 329	(51) G11B 7/24	IT 14.05.2007	LI 31.05.2006	SE 21.08.2008	
(84) AT 01.04.2009		SE 15.05.2006		(11) O 899 295	(51) C08K 5/3462
(11) O 896 332	(51) G11B 23/40	(11) O 898 707	(51) G01N 33/50	(84) BE 02.01.2008	(84) CH 02.01.2008
(84) IT 04.06.2008		(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	ES 13.04.2008	GB 26.08.2008
(11) O 896 358	(51) H01J 29/02	CH 02.11.2006	DK 02.02.2007	IT 02.01.2008	LI 02.01.2008
(84) IT 10.09.2008	(84) NL 10.09.2008	FI 02.11.2006	GR 03.02.2007	NL 02.01.2008	
(11) O 896 442	(51) H04B 7/26	LI 02.11.2006	LU 18.04.2007	(11) O 899 331	(51) C12N 9/76
(84) IT 25.12.2007		MC 30.04.2007	NL 02.11.2006	(84) AT 21.02.2007	(84) DK 21.02.2007
(11) O 896 554	(51) B32B 15/18	PT 02.04.2007	SE 02.02.2007	FI 21.02.2007	LU 22.08.2007
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	(11) O 898 716	(51) G01R 33/34	PT 23.07.2007	SE 21.05.2007
DK 07.05.2008	ES 18.08.2008	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(11) O 899 377	(51) D21H 11/20
FI 07.05.2008	IT 07.05.2008	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) AT 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009
NL 07.05.2008	PT 07.10.2008	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
SE 07.08.2008		GR 24.11.2006	IE 18.04.2007	(11) O 899 558	(51) G01N 21/64
(11) O 896 578	(51) C07D 487/04	LI 23.08.2006	LU 18.04.2007	(84) DE 03.03.2009	(84) ES 25.08.2007
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 27.02.2008	MC 30.04.2007	PT 24.01.2007	FR 01.09.2008	IT 24.08.2007
CH 31.03.2008	DE 28.05.2008	SE 23.11.2006		(11) O 899 690	(51) G06T 15/00
DK 27.02.2008	ES 07.06.2008	(11) O 898 747	(51) G06F 12/14	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
FI 27.02.2008	GB 27.05.2008	(84) IT 09.01.2008		CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
IE 12.03.2008	IT 27.02.2008	(11) O 898 777	(51) G06F 21/00	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
LI 31.03.2008	MC 31.03.2008	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	GR 27.10.2006	IE 26.03.2007
NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	DK 11.04.2007	FI 11.04.2007	IT 26.07.2006	LI 26.07.2006
SE 27.05.2008		GR 12.07.2007	LU 15.05.2007	LU 24.03.2007	MC 31.03.2007
(11) O 896 626	(51) C12N 15/62	MC 31.05.2007	NL 11.04.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	PT 11.09.2007		SE 26.10.2006	
DK 03.01.2007	FI 03.01.2007	(11) O 898 785	(51) H01L 21/84	(11) O 899 783	(51) H01L 21/8238
GR 04.04.2007	IE 30.04.2007	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(84) GB 14.08.2008	(84) IT 16.04.2008
LU 29.04.2007	MC 30.04.2007	DK 14.05.2008	ES 25.08.2008	(11) O 899 917	(51) H04L 12/56
NL 03.01.2007	PT 04.06.2007	FI 14.05.2008	IT 14.05.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 31.08.2008
(11) O 896 785	(51) H05B 1/02	NL 14.05.2008	PT 14.10.2008	ES 07.06.2008	IT 27.02.2008
(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	SE 14.08.2008		SE 27.05.2008	
CH 13.12.2006	DE 14.03.2007	(11) O 898 800	(51) H01S 3/16	(11) O 900 235	(51) C07K 14/705
DK 13.12.2006	FI 13.12.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
FR 31.05.2007	GR 14.03.2007	CH 27.09.2006	DK 27.12.2006	CH 12.07.2006	DK 12.10.2006
IE 01.05.2007	IT 13.12.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
LI 13.12.2006	LU 01.05.2007	GR 28.12.2006	IE 09.04.2007	GR 13.10.2006	IT 12.07.2006
MC 31.05.2007	NL 13.12.2006	IT 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 12.07.2006	LU 26.02.2007
PT 14.05.2007	SE 13.03.2007	LU 08.04.2007	MC 30.04.2007	MC 28.02.2007	NL 12.07.2006
(11) O 897 010	(51) C12N 15/55	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
(84) BE 04.03.2009	(84) NL 04.03.2009	SE 27.12.2006		(11) O 900 492	(51) H04L 9/00
SE 04.06.2009		(11) O 898 850	(51) H04Q 7/36	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(11) O 897 983	(51) C12N 15/13	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	CH 27.09.2006	DE 28.12.2006
(84) CH 07.05.2003	(84) LI 07.05.2003	DK 27.12.2006	FI 27.09.2006	DK 27.12.2006	ES 07.01.2007
(11) O 897 984	(51) C12N 15/53	GR 28.12.2006	IE 13.02.2007	FI 27.09.2006	FR 27.09.2006
(84) BE 23.04.2008	(84) DK 23.04.2008	LI 27.09.2006	LU 13.02.2007	GR 28.12.2006	IE 30.05.2007
IE 13.08.2008	NL 23.04.2008	MC 28.02.2007	PT 13.03.2007	IT 27.09.2006	LI 27.09.2006
SE 23.07.2008		SE 27.12.2006		LU 30.05.2007	MC 31.05.2007
(11) O 898 159	(51) G01J 5/10	(11) O 898 969	(51) A61K 39/002	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(84) IT 27.02.2008	(84) SE 27.05.2008	(84) AT 12.08.2006	(84) BE 31.08.2006	SE 27.12.2006	
(11) O 898 568	(51) C07D 401/04	CY 12.08.2006	DE 01.03.2007	(11) O 900 897	(51) E04F 19/04
(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	DK 31.08.2006	ES 14.08.2006	(84) BE 30.06.2008	(84) ES 01.09.2008
DK 04.01.2007	ES 15.01.2007	FI 12.08.2006	FR 31.08.2006	GB 21.08.2008	IT 21.05.2008
FI 04.10.2006	GR 05.01.2007	GB 12.08.2006	GR 02.03.2007	NL 21.05.2008	
		IE 14.08.2006	IT 12.08.2007	(11) O 901 241	(51) H04B 7/26
		LU 12.08.2006	NL 01.03.2007	(84) NL 28.01.2009	
		PT 12.02.2007	SE 13.08.2006		

(11) 0 901 263 (84) IT 13.08.2008	(51) H04M 1/66	(11) 0 902 646 (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 GB 09.05.2007 IE 09.05.2007 LI 30.08.2006 MC 31.05.2007 PT 06.02.2007	(51) A61B 6/00 (84) BE 30.08.2006 DE 01.12.2006 ES 11.12.2006 FR 30.08.2006 GR 01.12.2006 IT 30.08.2006 LU 09.05.2007 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006	DK 02.02.2007 GR 03.02.2007 LU 29.04.2007 NL 02.11.2006 SE 02.02.2007	FI 02.11.2006 LI 02.11.2006 MC 30.04.2007 PT 02.04.2007
(11) 0 901 371 (84) AT 10.09.2008 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 NL 10.09.2008	(51) A61K 47/36 (84) BE 10.09.2008 ES 21.12.2008 MC 31.03.2009 PT 10.02.2009	(11) 0 902 842 (84) AT 16.05.2006 CH 31.05.2006 FI 16.05.2006 IT 16.05.2007 NL 01.12.2006	(51) C22C 21/08 (84) BE 31.05.2006 ES 17.05.2006 GB 16.05.2006 LI 31.05.2006 SE 17.05.2006	(11) 0 904 022 (84) BE 04.04.2007 FI 04.04.2007 IE 16.05.2007 MC 31.05.2007 PT 04.09.2007	(51) A61B 17/32 (84) DK 04.04.2007 GR 05.07.2007 LU 16.05.2007 NL 04.04.2007 SE 04.07.2007
(11) 0 901 539 (84) AT 21.02.2007 CH 21.02.2007 ES 01.06.2007 FR 02.07.2007 GR 22.05.2007 LI 21.02.2007 MC 30.06.2007 PT 23.07.2007	(51) E01F 13/08 (84) BE 21.02.2007 DK 21.02.2007 FI 21.02.2007 GB 06.06.2007 IE 06.06.2007 LU 06.06.2007 NL 21.02.2007 SE 21.05.2007	(11) 0 902 893 (84) AT 10.06.2009 SE 10.09.2009	(51) G01N 33/543 (84) NL 10.06.2009	(11) 0 904 100 (84) AT 26.07.2006 DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 LU 29.01.2007 PT 26.12.2006	(51) A61K 38/28 (84) BE 26.07.2006 ES 06.11.2006 GR 27.10.2006 MC 31.01.2007 SE 26.10.2006
(11) 0 901 676 (84) IT 09.01.2008 SE 09.04.2008	(51) G09B 29/10 (84) NL 09.01.2008	(11) 0 903 084 (84) CY 20.12.2006 IT 20.12.2006 MC 31.07.2007	(51) A23L 1/01 (84) GR 21.03.2007 LU 21.07.2007	(11) 0 904 276 (84) AT 21.01.2009 DK 21.01.2009 MC 31.01.2009 PT 22.06.2009	(51) C12N 15/82 (84) BE 21.01.2009 FI 21.01.2009 NL 21.01.2009 SE 21.04.2009
(11) 0 901 700 (84) BE 07.03.2007 DK 07.03.2007 FI 07.03.2007 IE 28.05.2007 LU 27.05.2007 NL 07.03.2007 SE 07.06.2007	(51) H02K 3/40 (84) CH 07.03.2007 ES 18.06.2007 GR 08.06.2007 LI 07.03.2007 MC 31.05.2007 PT 07.08.2007	(11) 0 903 221 (84) NL 25.03.2009	(51) B32B 27/36	(11) 0 904 318 (84) BE 25.03.2009 FI 25.03.2009	(51) C08K 11/00 (84) ES 06.07.2009 SE 25.06.2009
(11) 0 901 862 (84) AT 22.08.2008 CH 31.08.2008 FI 23.04.2008 LI 31.08.2008 PT 23.09.2008	(51) B23D 37/10 (84) BE 31.08.2008 DK 23.04.2008 GB 22.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 0 903 297 (84) SE 24.09.2009	(51) B65B 55/02	(11) 0 904 323 (84) AT 05.06.2007 CH 30.06.2007 DK 02.07.2007 FI 05.06.2007 GR 04.01.2008 LI 30.06.2007 MC 30.06.2007 PT 05.12.2007	(51) C09D 5/14 (84) BE 30.06.2007 DE 01.01.2008 ES 06.06.2007 FR 02.07.2007 IE 05.06.2007 LU 05.06.2007 NL 01.01.2008 SE 06.06.2007
(11) 0 901 862 (84) AT 22.08.2008 CH 31.08.2008 FI 23.04.2008 LI 31.08.2008 PT 23.09.2008	(51) B23D 37/10 (84) BE 31.08.2008 DK 23.04.2008 GB 22.08.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(11) 0 903 425 (84) AT 31.10.2007 DK 31.10.2007 GR 01.02.2008 PT 31.03.2008	(51) C25B 1/46 (84) CY 31.10.2007 FI 31.10.2007 IE 31.10.2007 SE 31.01.2008	(11) 0 904 333 (84) AT 05.06.2007 CH 30.06.2007 DK 02.07.2007 FI 05.06.2007 GR 04.01.2008 LI 30.06.2007 MC 30.06.2007 PT 05.12.2007	(51) C09D 5/14 (84) BE 30.06.2007 DE 01.01.2008 ES 06.06.2007 FR 02.07.2007 IE 05.06.2007 LU 05.06.2007 NL 01.01.2008 SE 06.06.2007
(11) 0 902 003 (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 IE 29.01.2007 LU 28.01.2007 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006	(51) C07C 49/643 (84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 GR 27.10.2006 LI 26.07.2006 MC 31.01.2007 PT 26.12.2006	(11) 0 903 593 (84) AT 22.11.2006 CH 22.11.2006 GR 23.02.2007 LU 10.04.2007	(51) G02B 5/02 (84) BE 22.11.2006 DK 22.02.2007 LI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(11) 0 904 383 (84) AT 23.01.2008 CH 23.01.2008 FI 23.01.2008 IT 23.01.2008 NL 23.01.2008 SE 23.04.2008	(51) C12N 15/55 (84) BE 23.01.2008 DK 23.01.2008 IE 18.03.2008 LI 23.01.2008 PT 23.06.2008
(11) 0 902 018 (84) AT 23.07.2008 ES 03.11.2008 IT 23.07.2008	(51) C07D 233/50 (84) BE 23.07.2008 FI 23.07.2008 NL 23.07.2008	(11) 0 903 812 (84) AT 20.02.2008 GB 14.09.2008 SE 20.05.2008	(51) H01R 13/436 (84) BE 20.02.2008 IT 20.02.2008	(11) 0 904 395 (84) AT 21.05.2008 CH 31.05.2008 ES 01.09.2008 IE 22.05.2008 LI 31.05.2008	(51) C12N 15/869 (84) BE 21.05.2008 DK 21.05.2008 FI 21.05.2008 IT 21.05.2008 SE 21.08.2008
(11) 0 902 061 (84) BE 12.12.2007 ES 23.03.2008 LI 12.12.2007	(51) C09B 67/20 (84) CH 12.12.2007 GB 01.09.2008 NL 12.12.2007	(11) 0 903 816 (84) DE 01.04.2009 GB 16.10.2008	(51) H01R 12/00 (84) FR 30.09.2008 IE 16.09.2008	(11) 0 904 621 (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 IE 19.03.2007 LU 18.03.2007 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006	(51) H02J 7/00 (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 GR 17.11.2006 LI 16.08.2006 MC 31.03.2007 PT 16.01.2007
(11) 0 902 061 (84) BE 12.12.2007 ES 23.03.2008 LI 12.12.2007	(51) C09B 67/20 (84) CH 12.12.2007 GB 01.09.2008 NL 12.12.2007	(11) 0 903 837 (84) AT 08.11.2006 CH 08.11.2006 DK 08.02.2007 FI 08.11.2006 IT 08.11.2006 NL 08.11.2006 SE 08.02.2007	(51) H02K 11/00 (84) BE 08.11.2006 CY 08.11.2006 ES 19.02.2007 GR 09.02.2007 LI 08.11.2006 PT 09.04.2007	(11) 0 904 638 (84) AT 18.10.2006 CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 IE 29.03.2007 LI 18.10.2006 MC 31.03.2007	(51) H04B 7/26 (84) BE 18.10.2006 DK 18.01.2007 GR 19.01.2007 IT 18.10.2006 LU 29.03.2007 NL 18.10.2006
(11) 0 902 300 (84) FI 18.03.2009	(51) G01S 5/14 (84) SE 18.06.2009	(11) 0 903 883 (84) FI 08.04.2009	(51) H04L 1/00 (84) SE 08.07.2009	(11) 0 904 018 (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006	(51) A61B 17/06 (84) BE 02.11.2006 DE 03.02.2007
(11) 0 902 443 (84) FI 11.03.2009	(51) H01F 5/00 (84) SE 11.06.2009	(11) 0 904 008 (84) DE 10.04.2008 NL 09.01.2008	(51) A61B 5/02 (84) IT 09.01.2008	(11) 0 904 018 (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006	(51) A61B 17/06 (84) BE 02.11.2006 DE 03.02.2007
(11) 0 902 465 (84) IT 15.10.2008	(51) H01L 21/8247	(11) 0 904 018 (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006	(51) A61B 17/06 (84) BE 02.11.2006 DE 03.02.2007	(11) 0 904 018 (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006	(51) A61B 17/06 (84) BE 02.11.2006 DE 03.02.2007
(11) 0 902 483 (84) FI 12.11.2008 SE 12.02.2009	(51) H01L 29/94 (84) PT 13.04.2009	(11) 0 904 018 (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006	(51) A61B 17/06 (84) BE 02.11.2006 DE 03.02.2007	(11) 0 904 018 (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006	(51) A61B 17/06 (84) BE 02.11.2006 DE 03.02.2007
(11) 0 902 554 (84) FI 18.03.2009	(51) H04B 7/185 (84) SE 18.06.2009	(11) 0 904 018 (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006	(51) A61B 17/06 (84) BE 02.11.2006 DE 03.02.2007	(11) 0 904 018 (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006	(51) A61B 17/06 (84) BE 02.11.2006 DE 03.02.2007

PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	FI 31.12.2008	NL 31.12.2008	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
(11) 0 904 641	(51) H04B 10/08	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	NL 12.03.2008	PT 14.08.2008
(84) IT 06.08.2008		(11) 0 905 902	(51) H03K 19/003	SE 12.06.2008	
(11) 0 904 666	(51) H04Q 7/28	(84) GB 18.07.2008	(84) IE 18.07.2008	(11) 0 907 093	(51) G02B 6/44
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(11) 0 906 086	(51) A61K 7/48	(84) FI 23.01.2008	(84) GB 23.01.2008
DK 19.11.2008	ES 01.03.2009	(84) AT 05.06.2008	(84) BE 30.06.2008	IT 23.01.2008	SE 23.04.2008
FI 19.11.2008	NL 19.11.2008	CH 30.06.2008	ES 06.06.2008	(11) 0 907 206	(51) H01L 23/48
PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	FI 05.06.2008	FR 30.06.2008	(84) FI 04.03.2009	(84) NL 04.03.2009
(11) 0 904 777	(51) A61K 8/64	GB 05.06.2008	GR 07.01.2009	SE 04.06.2009	
(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	IE 05.06.2008	IT 05.06.2008	(11) 0 907 260	(51) H04B 5/00
SE 26.02.2009		LI 30.06.2008	MC 30.06.2006	(84) ES 20.10.2008	(84) FI 09.07.2008
(11) 0 905 139	(51) C07K 5/023	NL 01.01.2009	PT 05.12.2008	IT 09.07.2008	
(84) DK 21.01.2009	(84) ES 02.05.2009	(11) 0 906 222	(51) B65D 79/00	(11) 0 907 270	(51) H04L 9/32
FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	(84) DE 01.05.2009	(84) FR 31.10.2006	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	GB 15.10.2006	GR 03.05.2007	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
SE 21.04.2009		IT 15.10.2007	NL 01.05.2007		
(11) 0 905 169	(51) C08G 73/22	PT 15.04.2009	SE 16.10.2006	(11) 0 907 412	(51) B01J 19/00
(84) GB 12.09.2008	(84) IT 02.04.2008	(11) 0 906 335	(51) C07K 7/06	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
(11) 0 905 184	(51) C08K 13/02	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008
(84) BE 23.04.2008	(84) ES 03.08.2008	CH 31.05.2008	DE 14.05.2008	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008
IT 23.04.2008	NL 01.04.2009	DK 13.02.2008	ES 24.05.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(11) 0 905 223	(51) C11D 3/395	FI 13.02.2008	IE 23.05.2008	(11) 0 907 502	(51) B32B 29/06
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	IT 13.02.2008	LI 31.05.2008	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
CH 25.04.2007	DE 26.07.2007	MC 31.05.2008	NL 13.02.2008	CH 16.08.2006	FR 16.08.2006
DK 25.04.2007	FI 25.04.2007	PT 14.07.2008	SE 13.05.2008	GR 17.11.2006	IE 25.06.2007
GB 19.09.2007	IE 19.09.2007	(11) 0 906 344	(51) C08F 4/80	LI 16.08.2006	LU 25.06.2007
LI 25.04.2007	LU 19.09.2007	(84) NL 30.08.2000	(84) SE 18.06.2006	MC 30.06.2007	NL 16.08.2006
NL 25.04.2007	PT 25.09.2007	(11) 0 906 448	(51) C12Q 1/00	PT 16.01.2007	
SE 25.07.2007		(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(11) 0 907 680	(51) C08K 13/04
(11) 0 905 322	(51) E01F 9/014	DK 25.02.2009	ES 05.06.2009	(84) AT 22.11.2006	(84) DK 22.02.2007
(84) DK 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	FI 25.02.2009	NL 25.02.2009	ES 05.03.2007	FI 22.11.2006
GR 11.04.2007	LU 18.09.2007	PT 12.08.2009	SE 25.05.2009	GR 23.02.2007	IT 22.11.2006
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	(11) 0 906 577	(51) G01N 33/68	LU 27.06.2007	MC 30.06.2007
(11) 0 905 425	(51) F16L 3/24	(84) DK 03.09.2008	(84) ES 14.12.2008	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007
(84) BE 30.09.2008	(84) DK 02.04.2008	FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	SE 22.02.2007	
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(11) 0 907 773	(51) D01F 9/12
GB 04.09.2008	IT 02.04.2008	(11) 0 906 812	(51) B25F 3/00	(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006
NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 31.08.2008	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006
SE 02.07.2008		CH 31.08.2008	DK 31.08.2008	FI 16.08.2006	GR 17.11.2006
(11) 0 905 674	(51) G09G 3/34	FI 13.08.2008	GR 01.02.2002	IE 14.05.2007	LI 16.08.2006
(84) NL 11.02.2009		IE 13.08.2007	IT 13.08.2008	LU 13.05.2007	PT 16.01.2007
(11) 0 905 757	(51) H01L 21/311	LI 31.08.2008	LU 13.08.2007	SE 16.11.2006	
(84) GB 04.09.2008	(84) IE 20.08.2008	MC 31.08.2007	NL 01.03.2009	(11) 0 907 830	(51) F04D 13/08
IT 04.06.2008	NL 04.06.2008	PT 13.02.2009		(84) DE 01.01.2009	(84) DK 21.05.2008
(11) 0 905 777	(51) H01L 23/525	(11) 0 906 845	(51) B60K 26/02	GB 21.08.2008	IT 21.05.2008
(84) GB 07.08.2008	(84) IE 07.05.2008	(84) ES 25.04.2009	(84) SE 14.04.2009	SE 21.08.2008	
IT 07.05.2008		(11) 0 906 896	(51) C04B 35/52	(11) 0 907 984	(51) H01Q 9/38
(11) 0 905 844	(51) H02G 3/12	(84) BE 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006
(84) FI 17.09.2008	(84) IT 17.09.2008	ES 06.08.2006	GR 27.07.2006	CH 29.11.2006	DE 01.03.2007
NL 17.09.2008		LI 26.04.2006	LU 04.02.2007	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
(11) 0 905 868	(51) H02K 23/40	MC 28.02.2007	PT 26.09.2006	FI 29.11.2006	FR 29.11.2006
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	(11) 0 906 932	(51) C08J 5/18	GB 16.06.2007	GR 01.03.2007
CH 30.09.2008	DK 26.03.2008	(84) IT 02.07.2008		IE 18.06.2007	IT 29.11.2006
ES 07.07.2008	IT 30.09.2008	(11) 0 906 975	(51) D02G 1/20	LI 29.11.2006	LU 16.06.2007
LI 30.09.2008	NL 26.03.2008	(84) GB 10.09.2008		MC 30.06.2007	PT 30.04.2007
PT 01.09.2008	SE 26.06.2008	(11) 0 907 080	(51) G01N 33/53	SE 28.02.2007	
(11) 0 905 887	(51) H03H 7/32	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(11) 0 908 012	(51) H03K 3/354
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	CH 30.09.2008	DK 12.03.2008	(84) ES 24.05.2008	(84) IT 13.02.2008
DK 31.12.2008	ES 11.04.2009	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	SE 13.05.2008	
		IE 25.09.2008	IT 12.03.2008	(11) 0 908 785	(51) G03F 7/32
				(84) BE 03.09.2008	(84) IT 03.09.2008

(11) 0 911 412 (84) AT 28.02.2007 CH 28.02.2007 DK 28.02.2007 FI 28.02.2007 GB 28.05.2007 IE 09.05.2007 LI 28.02.2007 MC 31.05.2007 PT 30.07.2007	(51) C12N 15/84 (84) BE 28.02.2007 DE 30.05.2007 ES 08.06.2007 FR 28.02.2007 GR 29.05.2007 IT 28.02.2007 LU 09.05.2007 NL 28.02.2007 SE 31.05.2007	(11) 0 912 610 (84) AT 14.03.2007 DK 14.03.2007 GR 15.06.2007 LU 04.07.2007 NL 14.03.2007	(51) C07K 14/72 (84) BE 14.03.2007 FI 14.03.2007 IE 04.07.2007 MC 31.07.2007 PT 14.08.2007	(11) 0 914 079 (84) AT 06.06.2007 CH 30.06.2007 IT 06.06.2008 NL 01.01.2008	(51) A61K 8/895 (84) BE 30.06.2007 ES 07.06.2008 LI 30.06.2007 SE 07.06.2007
(11) 0 911 529 (84) GB 22.10.2008 IT 22.10.2008	(51) F15B 11/05 (84) FR 31.10.2007 SE 23.10.2003	(11) 0 912 730 (84) AT 31.12.2008 FI 31.12.2008 SE 31.03.2009	(51) C12N 15/11 (84) BE 31.12.2008 PT 01.06.2009	(11) 0 914 139 (84) AT 27.02.2008 CH 31.07.2008 ES 10.07.2008 GB 09.07.2008 IT 09.07.2008 MC 31.07.2008 PT 21.07.2008	(51) A61K 36/00 (84) BE 27.02.2008 DK 27.02.2008 FI 27.02.2008 IE 09.07.2008 LI 31.07.2008 NL 27.02.2008 SE 27.05.2008
(11) 0 911 572 (84) AT 05.09.2007 CH 05.09.2007 DK 05.09.2007 GR 06.12.2007 LU 22.09.2007 PT 06.02.2008	(51) F17C 9/02 (84) BE 05.09.2007 CY 05.09.2007 FI 05.09.2007 LI 05.09.2007 MC 30.09.2007 SE 05.12.2007	(11) 0 912 749 (84) AT 06.12.2006 CH 06.12.2006 DK 06.12.2006 FI 06.12.2006 GB 10.06.2007 IE 11.06.2007 LU 10.06.2007 NL 06.12.2006 SE 06.03.2007	(51) C12N 15/82 (84) BE 06.12.2006 DE 07.03.2007 ES 17.03.2007 FR 06.12.2006 GR 07.03.2007 LI 06.12.2006 MC 30.06.2007 PT 07.05.2007	(11) 0 914 156 (84) AT 18.10.2006 FI 18.10.2006 LI 18.10.2006 MC 31.05.2007	(51) A61K 39/395 (84) CH 18.10.2006 IT 18.10.2006 LU 23.05.2007 SE 18.01.2007
(11) 0 911 740 (84) SE 04.06.2009	(51) G06F 13/40 (84) BE 31.10.2006 CY 15.02.2006 ES 26.05.2006 FR 15.02.2006 GR 16.05.2006 IT 15.02.2006 LU 05.10.2006 NL 15.02.2006 SE 15.05.2006	(11) 0 912 892 (84) AT 17.09.2008 DK 17.09.2008 FI 17.09.2008 MC 31.05.2009 PT 17.02.2009	(51) G01N 33/50 (84) BE 17.09.2008 ES 28.12.2008 IT 17.09.2008 NL 17.09.2008	(11) 0 914 280 (84) AT 13.02.2008 CH 30.04.2008 ES 24.05.2008 IE 17.04.2008 LI 30.04.2008 NL 13.02.2008 SE 13.05.2008	(51) B65D 47/24 (84) BE 13.02.2008 DK 13.02.2008 FI 13.02.2008 IT 13.02.2008 MC 30.04.2008 PT 14.07.2008
(11) 0 911 783 (84) AT 05.10.2006 CH 31.10.2006 DK 15.05.2006 FI 15.02.2006 GB 15.02.2006 IE 15.02.2006 LI 31.10.2006 MC 31.10.2006 PT 17.07.2006	(51) G08G 1/0968 (84) BE 31.10.2006 CY 15.02.2006 ES 26.05.2006 FR 15.02.2006 GR 16.05.2006 IT 15.02.2006 LU 05.10.2006 NL 15.02.2006 SE 15.05.2006	(11) 0 912 972 (84) AT 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) G09G 3/12 (84) FI 01.04.2009 SE 01.07.2009	(11) 0 914 431 (84) AT 13.06.2007 DK 13.06.2007 GR 14.09.2007 MC 31.07.2007 PT 13.11.2007	(51) C12N 15/12 (84) BE 13.06.2007 FI 13.06.2007 LU 09.07.2007 NL 13.06.2007 SE 13.09.2007
(11) 0 911 913 (84) ES 25.08.2008 NL 14.05.2008	(51) H01R 12/24 (84) IT 14.05.2008 SE 14.08.2008	(11) 0 913 000 (84) IE 16.04.2008	(51) H01L 29/739 (84) IT 16.04.2008	(11) 0 914 448 (84) GR 12.01.2007 MC 31.05.2007	(51) C12N 15/54 (84) LU 30.05.2007 PT 19.03.2007
(11) 0 912 018 (84) ES 14.03.2009 SE 03.03.2009	(51) H04L 12/56 (84) NL 03.12.2008	(11) 0 913 044 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 SE 06.08.2009	(51) H04M 3/00 (84) ES 17.08.2009 PT 06.09.2009	(11) 0 914 457 (84) AT 13.08.2008 DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 NL 13.08.2008	(51) C12N 15/86 (84) BE 13.08.2008 ES 24.11.2008 IT 13.08.2008 PT 13.01.2009
(11) 0 912 033 (84) AT 18.07.2007 CH 18.07.2007 DE 19.10.2007 ES 29.10.2007 FR 14.03.2008 IE 05.10.2007 LU 05.10.2007 NL 18.07.2007 SE 18.10.2007	(51) H04M 3/50 (84) BE 18.07.2007 CY 18.07.2007 DK 18.07.2007 FI 18.07.2007 GR 19.10.2007 LI 18.07.2007 MC 31.10.2007 PT 18.12.2007	(11) 0 913 171 (84) IT 28.10.2008	(51) A62C 27/00	(11) 0 914 487 (84) AT 07.11.2007 CH 07.11.2007 DK 07.11.2007 FI 07.11.2007 GR 08.02.2008 LI 07.11.2007 NL 07.11.2007 SE 07.02.2008	(51) C12N 15/86 (84) BE 13.08.2008 ES 24.11.2008 IT 13.08.2008 PT 13.01.2009
(11) 0 912 060 (84) AT 02.01.2002 IT 21.10.2007 LU 21.10.2002	(51) H04N 7/18 (84) CH 31.10.2006 LI 31.10.2006	(11) 0 913 205 (84) GB 23.10.2008 FI 23.07.2008 NL 23.07.2008	(51) B05B 15/02 (84) BE 23.07.2008 IE 15.10.2008 PT 23.12.2008	(11) 0 914 634 (84) NL 10.06.2009	(51) G06F 12/02 (84) SE 10.09.2009
(11) 0 912 085 (84) AT 02.05.2007 DK 02.05.2007 GR 03.08.2007 LU 10.07.2007 NL 02.05.2007 SE 02.08.2007	(51) A01N 1/02 (84) BE 02.05.2007 FI 02.05.2007 IE 10.07.2007 MC 31.07.2007 PT 02.10.2007	(11) 0 913 445 (84) BE 10.10.2007 NL 10.10.2007	(51) C09J 133/26 (84) LU 22.10.2007	(11) 0 914 663 (84) AT 07.11.2007 CH 07.11.2007 DK 07.11.2007 FI 07.11.2007 GR 08.02.2008 LI 07.11.2007 NL 07.11.2007 SE 07.02.2008	(51) H01H 9/02 (84) BE 07.11.2007 CY 07.11.2007 ES 18.02.2008 GB 30.04.2008 IE 30.04.2008 MC 30.04.2008 PT 07.04.2008
(11) 0 912 195 (84) BE 21.01.2009 FI 21.01.2009	(51) A61K 39/385 (84) ES 02.05.2009 PT 22.06.2009	(11) 0 913 469 (84) GB 26.12.2008 BE 31.12.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 IT 02.07.2008 MC 31.12.2008 PT 02.12.2008	(51) C12N 15/11 (84) AT 02.07.2008 CH 31.12.2008 ES 13.10.2008 IE 26.12.2008 LI 31.12.2008 NL 02.07.2008	(11) 0 914 722 (84) BE 23.08.2006 FI 23.08.2006 IE 22.01.2007 MC 31.01.2007 PT 24.01.2007	(51) H04B 7/005 (84) DK 23.11.2006 GR 24.11.2006 LU 21.01.2007 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006
(11) 0 912 195 (84) BE 21.01.2009 FI 21.01.2009	(51) A61K 39/385 (84) ES 02.05.2009 PT 22.06.2009	(11) 0 913 529 (84) GB 29.10.2008	(51) E02F 9/20	(11) 0 914 862 (84) AT 12.09.2007 CH 12.09.2007 ES 23.12.2007 GR 13.12.2007	(51) B01J 20/02 (84) BE 12.09.2007 DK 12.09.2007 FI 12.09.2007 IE 28.12.2007
		(11) 0 913 684 (84) ES 12.07.2009	(51) G01N 27/06 (84) SE 01.07.2009		
		(11) 0 913 690 (84) NL 21.01.2009	(51) G01N 33/48 (84) SE 21.04.2009		
		(11) 0 913 816 (84) IT 06.02.2008	(51) G11B 7/09		

LI 12.09.2007	LU 27.12.2007	GB 19.07.2007	GR 07.03.2007	GR 28.03.2007	IE 27.12.2006
MC 31.12.2007	NL 12.09.2007	IE 19.07.2007	IT 06.12.2006	IT 27.12.2006	NL 27.12.2006
PT 12.02.2008	SE 12.12.2007	LI 06.12.2006	LU 19.07.2007	PT 28.05.2007	SE 27.03.2007
(11) 0 914 911	(51) B25J 19/00	NL 06.12.2006	PT 07.05.2007	(11) 0 917 535	(51) C07K 7/06
(84) SE 22.07.2009		SE 06.03.2007		(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008
(11) 0 915 157	(51) C12N 15/12	(11) 0 915 982	(51) C12N 15/54	DK 26.03.2008	ES 07.07.2008
(84) NL 03.06.2009	(84) SE 03.09.2009	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	FI 26.03.2008	IE 09.07.2008
(11) 0 915 220	(51) E05B 49/00	CH 29.11.2006	DE 01.03.2007	IT 26.03.2008	MC 31.07.2008
(84) GB 24.12.2008	(84) DK 24.09.2008	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	NL 26.03.2008	PT 01.09.2008
ES 04.01.2009	IE 24.09.2008	FI 29.11.2006	FR 29.11.2006	SE 26.06.2008	
IT 24.09.2008		GB 11.07.2007	GR 01.03.2007	(11) 0 917 536	(51) C07K 14/415
(11) 0 915 264	(51) F16D 3/84	IE 11.07.2007	IT 29.11.2006	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
(84) IT 30.10.2008		LI 29.11.2006	LU 11.07.2007	DK 22.10.2008	FI 22.10.2008
(11) 0 915 445	(51) G08G 1/01	MC 31.07.2007	NL 29.11.2006	IT 22.10.2008	PT 23.03.2009
(84) BE 30.09.2007	(84) CY 29.09.2006	PT 30.04.2007	SE 28.02.2007	SE 22.01.2009	
DK 01.10.2007	ES 01.10.2007	(11) 0 916 101	(51) G01V 3/02	(11) 0 917 578	(51) C12N 15/52
FI 29.09.2008	FR 30.09.2008	(84) BE 23.04.2008	(84) DE 24.07.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
GR 02.04.2008	IE 29.09.2006	DK 23.04.2008	IT 23.04.2008	DK 21.01.2009	ES 02.05.2009
IT 29.09.2008	LU 29.09.2007	NL 23.04.2008		FI 21.01.2009	NL 21.01.2009
MC 30.09.2007	PT 29.03.2007	(11) 0 916 103	(51) G02B 5/30	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
(11) 0 915 507	(51) H01L 21/68	(84) FR 21.12.2005	(84) GB 13.01.2009	(11) 0 917 581	(51) C12N 15/62
(84) DE 13.06.2008	(84) GB 12.06.2008	IT 21.12.2005		(84) DK 09.01.2008	(84) FI 09.01.2008
IT 12.03.2008	NL 12.03.2008	(11) 0 916 190	(51) H04B 1/707	IE 25.07.2008	SE 09.04.2008
(11) 0 915 592	(51) H04L 12/28	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	(11) 0 917 585	(51) C12N 15/85
(84) SE 25.05.2009		CH 21.11.2007	DK 21.11.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
(11) 0 915 627	(51) H04Q 3/00	ES 04.03.2008	FI 21.11.2007	CH 11.04.2007	DE 11.07.2007
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	GR 22.02.2008	IE 29.07.2008	DK 11.04.2007	ES 22.07.2007
ES 04.05.2008	IE 15.10.2008	LI 21.11.2007	MC 31.07.2008	FI 11.04.2007	FR 11.04.2007
NL 23.01.2008		NL 21.11.2007	PT 21.04.2008	GB 17.07.2007	GR 12.07.2007
(11) 0 915 705	(51) A61K 31/785	SE 21.02.2008		IE 17.07.2007	IT 11.04.2007
(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007	(11) 0 916 241	(51) H05K 9/00	LI 11.04.2007	LU 17.07.2007
CH 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) DK 15.10.2008	(84) ES 26.01.2009	MC 31.07.2007	NL 11.04.2007
ES 21.04.2007	FI 10.01.2007	FI 15.10.2008	IE 15.10.2008	PT 11.09.2007	SE 11.07.2007
GR 11.04.2007	IT 10.01.2007	IT 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 0 917 731	(51) H01L 21/00
LI 10.01.2007	LU 05.06.2007	PT 16.03.2009	SE 15.01.2009	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006
MC 30.06.2007	NL 10.01.2007	(11) 0 916 317	(51) A61F 2/06	CH 29.11.2006	CY 29.11.2006
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	(84) AT 20.02.2008	(84) CH 31.10.2008	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
(11) 0 915 708	(51) A61K 39/00	CY 20.02.2008	DK 20.02.2008	FI 29.11.2006	FR 29.11.2006
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	GB 12.05.2007	GR 01.03.2007
DK 15.10.2008	ES 26.01.2009	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	IE 14.05.2007	IT 29.11.2006
FI 15.10.2008	IT 15.10.2008	PT 21.07.2008	SE 20.05.2008	LI 29.11.2006	LU 12.05.2007
PT 16.03.2009		(11) 0 916 658	(51) C07D 219/04	MC 31.05.2007	PT 30.04.2007
(11) 0 915 715	(51) A61M 3/02	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SE 28.02.2007	
(84) AT 10.09.2008	(84) DK 10.09.2008	ES 29.06.2009	NL 19.03.2009	(11) 0 918 105	(51) D21H 25/18
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	SE 18.06.2009		(84) DK 08.10.2008	(84) ES 19.01.2009
IE 10.09.2008	IT 10.09.2008	(11) 0 917 166	(51) H01G 9/155	IE 08.10.2008	IT 08.10.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(84) FR 01.10.2007	(84) IT 22.09.2007	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009
(11) 0 915 718	(51) A61M 16/00	(11) 0 917 196	(51) H01L 23/13	SE 08.01.2009	
(84) BE 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	(84) IT 05.03.2008	(84) SE 05.06.2008	(11) 0 918 546	(51) A61K 49/22
DK 14.03.2007	ES 25.06.2007	(11) 0 917 340	(51) H04N 1/00	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
FI 14.03.2007	GR 15.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	DK 15.10.2008	FI 15.10.2008
IE 02.07.2007	LI 14.03.2007	CH 27.06.2007	CY 27.06.2007	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
LU 02.07.2007	MC 31.07.2007	DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	SE 15.01.2009	
NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	FI 27.06.2007	GR 28.09.2007	(11) 0 918 796	(51) C07K 16/12
SE 14.06.2007		IE 19.11.2007	IT 27.06.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007
(11) 0 915 871	(51) C07D 403/14	LI 27.06.2007	LU 17.11.2007	DE 11.04.2007	DK 10.01.2007
(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	MC 30.11.2007	NL 27.06.2007	ES 21.04.2007	FI 10.01.2007
CH 06.12.2006	DE 07.03.2007	PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	FR 10.01.2007	GR 11.04.2007
DK 06.12.2006	ES 17.03.2007	(11) 0 917 364	(51) H04N 7/14	IE 01.08.2007	IT 10.01.2007
FI 06.12.2006	FR 06.12.2006	(84) CY 27.12.2006	(84) DK 27.12.2006	LU 01.08.2007	MC 31.08.2007
		ES 07.04.2007	FI 27.12.2006	NL 10.01.2007	PT 11.06.2007
				SE 10.04.2007	

(11) 0 918 797 (84) IT 06.08.2008	(51) C07K 16/28	(11) 0 920 514 (84) AT 02.01.2008 CH 02.01.2008 ES 13.04.2008 FR 01.09.2008 IE 21.08.2008 LI 02.01.2008 SE 02.04.2008	(51) C12N 15/34 (84) BE 02.01.2008 DK 02.01.2008 FI 02.01.2008 GB 21.08.2008 IT 21.08.2008 NL 02.01.2008	(11) 0 921 608 (84) BE 31.12.2008 ES 12.01.2009 PT 02.03.2009	(51) H01R 13/72 (84) DE 01.07.2009 IT 01.10.2008
(11) 0 918 867 (84) DK 24.01.2007 GR 25.04.2007 MC 31.07.2007 PT 25.06.2007	(51) C12N 15/52 (84) FI 24.01.2007 LU 24.07.2007 NL 24.01.2007 SE 24.04.2007	(11) 0 920 527 (84) BE 19.03.2008 IE 15.07.2008 NL 19.03.2008 SE 19.06.2008	(51) C12P 37/00 (84) DK 19.03.2008 MC 31.07.2008 PT 26.08.2008	(11) 0 921 763 (84) AT 23.01.2008 DK 23.01.2008 FI 23.01.2008 IT 23.01.2008 NL 23.01.2008 SE 23.04.2008	(51) A61B 17/34 (84) BE 23.01.2008 ES 04.05.2008 IE 26.06.2008 MC 30.06.2008 PT 23.06.2008
(11) 0 918 872 (84) AT 20.02.2008 CH 31.08.2008 FI 20.02.2008 LI 31.08.2008 NL 20.02.2008 SE 20.05.2008	(51) C12N 15/62 (84) BE 20.02.2008 DK 20.02.2008 IE 01.08.2008 MC 31.08.2008 PT 21.07.2008	(11) 0 920 538 (84) AT 22.08.2007 CY 22.08.2007 ES 03.12.2007 GR 23.11.2007 PT 22.01.2008	(51) C12Q 1/68 (84) BE 22.08.2007 DK 22.08.2007 FI 22.08.2007 NL 22.08.2007 SE 22.11.2007	(11) 0 921 863 (84) AT 17.01.2007 CH 17.01.2007 DK 17.01.2007 FI 17.01.2007 GB 28.08.2007 IE 28.08.2007 LI 17.01.2007 MC 31.08.2007 PT 18.06.2007	(51) B05C 5/04 (84) BE 17.01.2007 DE 18.04.2007 ES 28.04.2007 FR 17.01.2007 GR 18.04.2007 IT 17.01.2007 LU 28.08.2007 NL 17.01.2007 SE 17.04.2007
(11) 0 919 077 (84) AT 14.01.2009 DK 14.01.2009 MC 31.03.2009 PT 15.06.2009	(51) H02J 7/35 (84) BE 14.01.2009 FI 14.01.2009 NL 14.01.2009 SE 14.04.2009	(11) 0 920 660 (84) DK 03.09.2008 FI 03.09.2008 IT 03.09.2008 PT 03.02.2009	(51) G06F 21/22 (84) ES 14.12.2008 IE 03.09.2008 NL 03.09.2008	(11) 0 922 110 (84) AT 16.04.2008 CH 31.08.2008 ES 27.07.2008 IE 14.08.2008 LI 31.08.2008 NL 16.04.2008 SE 16.07.2008	(51) C12N 15/85 (84) BE 16.04.2008 DK 16.04.2008 FI 16.04.2008 IT 16.04.2008 MC 31.08.2008 PT 16.09.2008
(11) 0 919 451 (84) ES 09.05.2009	(51) B62D 5/083	(11) 0 920 752 (84) AT 19.03.2008 CH 30.09.2008 DK 19.03.2008 FI 19.03.2008 IE 04.09.2008 LI 30.09.2008 NL 19.03.2008 SE 19.06.2008	(51) H04J 1/16 (84) BE 19.03.2008 DE 20.06.2008 ES 30.06.2008 GB 04.09.2008 IT 19.03.2008 MC 30.09.2008 PT 26.08.2008	(11) 0 922 349 (84) BE 22.10.2008 IT 22.10.2008	(51) H04L 12/56 (84) ES 02.02.2009 NL 22.10.2008
(11) 0 919 621 (84) AT 29.10.2008 FI 29.10.2008 NL 29.10.2008	(51) C12N 15/54 (84) BE 29.10.2008 MC 31.03.2009 PT 30.03.2009	(11) 0 920 855 (84) IT 19.11.2008	(51) A61K 7/13 (84) SE 20.11.2006	(11) 0 922 380 (84) GB 02.12.2008 IT 09.04.2008	(51) A01B 59/043 (84) BE 31.12.2008
(11) 0 919 622 (84) AT 18.02.2009 DK 18.02.2009 PT 20.07.2009	(51) C12N 15/57 (84) BE 18.02.2009 ES 29.05.2009 SE 18.05.2009	(11) 0 921 266 (84) AT 28.02.2007 DK 28.02.2007 IE 03.12.2007 MC 31.12.2007 SE 31.05.2007	(51) E06B 9/32 (84) CY 28.02.2007 FI 28.02.2007 LU 03.12.2007 NL 28.02.2007	(11) 0 922 435 (84) AT 31.03.2008 CH 17.10.2007 FI 17.10.2007 LI 17.10.2007	(51) A61B 17/03 (84) BE 31.03.2008 DK 31.03.2008 IE 31.03.2008 MC 31.03.2008
(11) 0 919 655 (84) CY 30.10.2008	(51) D04B 21/10	(11) 0 921 427 (84) IT 30.04.2008	(51) G02B 17/06	(11) 0 922 449 (84) AT 03.01.2007 CY 03.01.2007 ES 14.04.2007 GR 04.04.2007 IT 03.01.2007 MC 31.10.2007 PT 04.06.2007	(51) A61K 9/16 (84) BE 03.01.2007 DK 03.01.2007 FI 03.01.2007 IE 30.10.2007 LU 30.10.2007 NL 03.01.2007 SE 03.04.2007
(11) 0 919 726 (84) CH 30.11.2008	(51) F04D 19/04 (84) LI 30.11.2008	(11) 0 921 507 (84) GB 26.11.2008 BE 30.11.2008 ES 16.06.2008 LI 30.11.2008 SE 05.06.2008	(51) G08C 19/28 (84) AT 05.03.2008 CH 30.11.2008 IT 05.03.2008 NL 05.03.2008	(11) 0 922 537 (84) BE 31.10.2008 ES 29.09.2008 FR 31.10.2008 IE 18.06.2008 MC 31.10.2008 PT 18.11.2008	(51) B25B 27/10 (84) DK 18.06.2008 FI 18.06.2008 GB 21.10.2008 IT 18.06.2008 NL 18.06.2008 SE 18.09.2008
(11) 0 919 956 (84) AT 25.10.2006 CH 25.10.2006 DK 25.01.2007 FI 25.10.2006 IT 25.10.2006 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(51) G06T 15/20 (84) BE 25.10.2006 CY 25.10.2006 ES 05.02.2007 GR 26.01.2007 LI 25.10.2006 PT 26.03.2007	(11) 0 921 556 (84) GB 10.12.2008	(51) H01J 37/32	(11) 0 922 758 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 PT 15.09.2009	(51) C12N 5/06 (84) ES 26.07.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009
(11) 0 920 060 (84) IE 20.08.2008	(51) H01L 27/11 (84) IT 20.08.2008	(11) 0 921 564 (84) IT 20.08.2008	(51) H01L 21/8234 (84) NL 20.08.2008	(11) 0 922 761 (84) BE 18.02.2009	(51) C12N 15/02 (84) NL 18.02.2009
(11) 0 920 075 (84) CH 23.01.2008 FI 16.06.2008 IT 23.01.2008	(51) H01Q 21/29 (84) ES 04.05.2008 GB 16.06.2008 LI 23.01.2008	(11) 0 921 603 (84) AT 28.02.2007 CH 31.10.2007 FI 28.02.2007 GB 28.02.2007 IE 28.02.2007 LU 09.10.2007 PT 30.07.2007	(51) H01R 13/56 (84) BE 31.10.2007 DK 28.02.2007 FR 31.10.2007 GR 29.05.2007 LI 31.10.2007 NL 28.02.2007 SE 31.05.2007		
(11) 0 920 379 (84) GB 23.12.2008	(51) B32B 27/08 (84) DE 01.07.2009				
(11) 0 920 446 (84) DK 06.06.2007 FI 06.06.2007 IT 06.06.2007 MC 31.07.2007 PT 06.11.2007	(51) A61K 38/04 (84) ES 17.09.2007 GR 07.09.2007 LU 30.07.2007 NL 06.06.2007 SE 06.09.2007				
(11) 0 920 495 (84) DK 07.05.2008 IE 23.07.2008 SE 07.08.2008	(51) C12N 15/00 (84) FI 07.05.2008 MC 31.07.2008				

SE 05.02.2009		DK 31.10.2007	IT 02.10.2007	FI 27.08.2008	LI 28.02.2009
(11) 0 927 214 (51) <i>C08G 65/00</i>		LI 31.10.2007	NL 01.05.2008	MC 28.02.2009	PT 27.01.2009
(84) AT 11.07.2007 (84) DK 11.07.2007		SE 03.10.2007		(11) 0 929 857 (51) <i>G06F 21/24</i>	
ES 22.10.2007 FI 11.07.2007		(11) 0 929 259 (51) <i>A61B 17/00</i>	(84) AT 06.12.2006 (84) BE 06.12.2006	(84) AT 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008	
GR 12.10.2007 LU 23.09.2007		(84) AT 06.12.2006 CH 06.12.2006	DK 06.12.2006 GR 07.03.2007	CH 30.09.2008 DK 30.07.2008	
MC 30.09.2007 PT 11.12.2007		FI 06.12.2006 LI 06.12.2006	LU 12.03.2007 NL 06.12.2006	ES 10.11.2008 FI 30.07.2008	
(11) 0 927 295 (51) <i>E21B 29/06</i>		MC 31.03.2007 PT 07.05.2007	SE 06.03.2007	IE 29.09.2008 IT 30.07.2008	
(84) IT 19.03.2008		(11) 0 929 337 (51) <i>A61M 25/01</i>		LI 30.09.2008 MC 30.09.2008	
(11) 0 927 374 (51) <i>G02B 6/02</i>		(84) AT 11.10.2006 (84) BE 11.10.2006		NL 30.07.2008 PT 30.12.2008	
(84) IT 13.08.2008 (84) NL 13.08.2008		CH 11.10.2006 DK 11.01.2007		(11) 0 929 871 (51) <i>G06F 17/26</i>	
(11) 0 927 377 (51) <i>G02C 7/02</i>		ES 08.03.2007 FI 11.10.2006		(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008	
(84) IE 09.09.2008 (84) IT 24.07.2002		GR 12.01.2007 LI 11.10.2006		CH 31.10.2008 DK 12.03.2008	
NL 24.07.2002		LU 07.03.2007 MC 31.03.2007		FI 12.03.2008 IE 02.10.2008	
(11) 0 927 756 (51) <i>C12N 9/42</i>		PT 19.03.2007 SE 11.01.2007		LI 31.10.2008 MC 31.10.2008	
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006		(11) 0 929 356 (51) <i>B01D 46/10</i>		NL 12.03.2008 SE 12.06.2008	
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006		(84) AT 29.11.2006 (84) BE 29.11.2006		(11) 0 929 926 (51) <i>H02J 3/36</i>	
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006		CH 29.11.2006 DE 01.03.2007		(84) BE 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006	
FR 26.07.2006 GR 27.10.2006		DK 28.02.2007 ES 12.03.2007		DK 22.02.2007 FI 22.11.2006	
IE 14.03.2007 IT 26.07.2006		FI 29.11.2006 FR 29.11.2006		IE 07.08.2007 LI 22.11.2006	
LI 26.07.2006 LU 14.03.2007		GB 28.02.2007 GR 01.03.2007		LU 07.08.2007 SE 22.02.2007	
MC 31.03.2007 NL 26.07.2006		IE 19.02.2007 IT 29.11.2006		(11) 0 930 154 (51) <i>B32B 7/06</i>	
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006		LI 29.11.2006 LU 18.02.2007		(84) BE 31.12.2007 (84) GB 12.12.2007	
(11) 0 927 768 (51) <i>C14B 1/56</i>		MC 28.02.2007 NL 29.11.2006		IT 24.12.2007 NL 12.12.2007	
(84) AT 28.04.2004 (84) BE 28.04.2004		PT 30.04.2007 SE 28.02.2007		(11) 0 930 215 (51) <i>B62D 6/00</i>	
CH 28.04.2004 GB 12.10.2004		(11) 0 929 396 (51) <i>B30B 15/14</i>		(84) IT 12.03.2008	
GR 28.07.2004 IT 12.10.2007		(84) FR 30.09.2008 (84) GB 18.09.2008		(11) 0 930 359 (51) <i>C12C 12/02</i>	
LI 28.04.2004 NL 28.04.2004		IT 18.09.2008		(84) CY 03.01.2007 (84) DK 03.01.2007	
PT 28.09.2004		(11) 0 929 564 (51) <i>C07H 21/04</i>		FI 03.01.2007 GR 04.04.2007	
(11) 0 927 982 (51) <i>G08C 19/02</i>		(84) FI 19.03.2008 (84) IT 19.03.2008		IE 03.01.2007 LU 02.09.2007	
(84) GB 30.12.2008		PT 26.08.2008 SE 19.06.2008		MC 30.09.2007 PT 04.06.2007	
(11) 0 928 114 (51) <i>H04N 7/50</i>		(11) 0 929 569 (51) <i>C07K 4/00</i>		SE 03.04.2007	
(84) GB 07.12.2008 (84) IT 30.07.2008		(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006		(11) 0 930 485 (51) <i>G01J 3/453</i>	
(11) 0 928 178 (51) <i>A61F 13/15</i>		CH 20.09.2006 DK 20.12.2006		(84) BE 31.12.2008 (84) DK 09.07.2008	
(84) ES 14.06.2003		ES 31.12.2006 FI 20.09.2006		ES 20.10.2008 FI 09.07.2008	
(11) 0 928 339 (51) <i>C12N 15/85</i>		GR 21.12.2006 IE 05.03.2007		NL 09.07.2008 PT 09.12.2008	
(84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008		IT 20.09.2006 LI 20.09.2006		(11) 0 930 548 (51) <i>G03G 15/20</i>	
DK 06.08.2008 ES 17.11.2008		LU 05.03.2007 MC 31.03.2007		(84) ES 19.01.2009 (84) IT 08.10.2008	
FI 06.08.2008 IE 26.08.2008		NL 20.09.2006 PT 12.03.2007		NL 08.10.2008	
IT 06.08.2008 MC 31.08.2008		(11) 0 929 619 (51) <i>C09K 8/32</i>		(11) 0 930 695 (51) <i>H02M 1/12</i>	
NL 06.08.2008 PT 06.01.2009		(84) AT 22.11.2006 (84) BE 22.11.2006		(84) CH 31.12.2008 (84) ES 21.12.2008	
(11) 0 928 340 (51) <i>C12Q 1/02</i>		CH 22.11.2006 DE 23.02.2007		IT 10.09.2008 LI 31.12.2008	
(84) AT 10.06.2009 (84) FI 10.06.2009		DK 22.02.2007 ES 05.03.2007		(11) 0 930 793 (51) <i>H04Q 7/32</i>	
NL 10.06.2009 SE 10.09.2009		FI 22.11.2006 FR 22.11.2006		(84) IT 30.07.2008 (84) NL 30.07.2008	
(11) 0 928 465 (51) <i>G07C 9/00</i>		GR 23.02.2007 IE 01.08.2007		(11) 0 930 802 (51) <i>H04R 29/00</i>	
(84) BE 07.11.2007 (84) GB 07.08.2008		IT 22.11.2006 LI 22.11.2006		(84) IT 03.09.2008 (84) NL 03.09.2008	
NL 07.11.2007		LU 01.08.2007 NL 22.11.2006		(11) 0 930 850 (51) <i>A61B 17/56</i>	
(11) 0 928 840 (51) <i>D02G 1/16</i>		PT 23.04.2007 SE 22.02.2007		(84) AT 10.12.2008 (84) ES 21.03.2009	
(84) AT 23.12.2007 (84) BE 31.12.2007		(11) 0 929 662 (51) <i>C12N 5/00</i>		NL 10.12.2008	
CH 31.12.2007 DK 02.01.2008		(84) AT 25.10.2006 (84) BE 25.10.2006		(11) 0 930 860 (51) <i>A61F 9/00</i>	
ES 24.12.2007 FI 18.04.2007		CH 25.10.2006 DE 26.01.2007		(84) AT 18.07.2007 (84) DK 18.07.2007	
GR 19.07.2007 IE 18.04.2007		DK 25.01.2007 ES 05.02.2007		FI 18.07.2007 GR 19.10.2007	
IT 23.12.2007 LI 31.12.2007		FI 25.10.2006 FR 25.10.2006		IE 31.07.2007 LU 31.07.2007	
LU 23.12.2007 MC 31.12.2007		GB 12.03.2007 GR 26.01.2007		MC 31.07.2007 PT 18.12.2007	
PT 18.09.2007		IE 12.03.2007 IT 25.10.2006		(11) 0 930 894 (51) <i>A61K 39/21</i>	
(11) 0 928 963 (51) <i>G01N 3/24</i>		LI 25.10.2006 LU 12.03.2007		(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007	
(84) DK 25.06.2008 (84) IT 25.06.2008		MC 31.03.2007 NL 25.10.2006		CH 16.05.2007 DE 17.08.2007	
(11) 0 929 235 (51) <i>A23L 1/302</i>		PT 26.03.2007 SE 25.01.2007		DK 16.05.2007 ES 27.08.2007	
(84) BE 19.12.2001 (84) CH 31.10.2007		(11) 0 929 676 (51) <i>C12N 15/29</i>		FI 16.05.2007 FR 11.01.2008	
		(84) AT 27.08.2008 (84) CH 28.02.2009		GB 17.10.2007 GR 17.08.2007	

IE 17.10.2007	IT 16.05.2007	SE 15.07.2009	CH 22.08.2007	DK 22.08.2007
LI 16.05.2007	LU 17.10.2007	(11) 0 931 607 (51) B22D 1/00	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
MC 31.10.2007	NL 16.05.2007	(84) CH 31.12.2008 (84) GB 20.12.2008	GR 23.11.2007	IE 17.10.2007
PT 16.10.2007	SE 16.08.2007	IT 30.04.2008	LI 22.08.2007	LU 17.10.2007
(11) 0 930 907 (51) A61M 16/00		(11) 0 932 051 (51) G01S 13/00	MC 31.10.2007	NL 22.08.2007
(84) NL 18.02.2009		(84) AT 14.05.2008 (84) GB 22.01.2009	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007
(11) 0 930 945 (51) B05D 5/06		(11) 0 932 120 (51) G06T 11/00	(11) 0 933 444 (51) C23C 14/56	
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009		(84) AT 17.09.2003 (84) BE 17.09.2003	(84) AT 17.07.2008 (84) FR 31.07.2008	
DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	CH 17.09.2003	GB 17.07.2008	IE 17.07.2008
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	DE 18.12.2003		
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	ES 30.06.2006		
(11) 0 930 979 (51) B41M 3/14		FR 17.09.2003	(11) 0 934 077 (51) A61K 39/39	
(84) DK 31.10.2008 (84) FI 08.10.2007		GR 17.12.2003	(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007	
GR 05.05.2008	IE 08.10.2008	IT 29.06.2007	CH 25.04.2007	DK 25.04.2007
IT 08.10.2008	MC 31.10.2007	LU 29.06.2004	FI 25.04.2007	GR 26.07.2007
PT 08.04.2008		NL 17.09.2003	IE 23.10.2007	LI 25.04.2007
		SE 17.12.2003	LU 23.10.2007	MC 31.10.2007
(11) 0 930 980 (51) B60B 15/00		(11) 0 932 373 (51) A61F 2/02	PT 25.09.2007	SE 25.07.2007
(84) BE 31.10.2006 (84) DK 31.10.2006		(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008	(11) 0 934 083 (51) A61K 48/00	
GR 27.07.2006	IE 17.10.2006	CH 30.09.2008	(84) AT 29.04.2009 (84) ES 09.08.2009	
LU 17.10.2006	MC 31.10.2006	FI 07.05.2008	FI 29.04.2009	NL 29.04.2009
		LI 30.09.2008	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(11) 0 931 071 (51) C07D 217/26		NL 07.05.2008	(11) 0 934 087 (51) A61L 27/00	
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008		SE 07.08.2008	(84) AT 21.03.2007 (84) BE 21.03.2007	
CH 30.09.2008	DK 04.06.2008	(11) 0 932 397 (51) A61K 9/72	DK 21.03.2007	ES 02.07.2007
FI 04.06.2008	LI 30.09.2008	(84) AT 15.03.2006 (84) BE 30.09.2007	FI 21.03.2007	GR 22.06.2007
MC 30.09.2008	NL 04.06.2008	CH 30.09.2007	IE 22.10.2007	IT 21.03.2007
PT 04.11.2008	SE 04.09.2008	FI 15.03.2006	LU 20.10.2007	MC 31.10.2007
		IT 23.09.2008	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007
(11) 0 931 093 (51) C07K 14/205		NL 15.03.2006	SE 21.06.2007	
(84) AT 16.04.2008 (84) BE 16.04.2008		SE 15.06.2006	(11) 0 934 129 (51) B08B 3/02	
CH 30.09.2008	DE 17.07.2008	(11) 0 932 665 (51) C12N 9/10	(84) AT 10.10.2007 (84) FI 10.10.2007	
DK 16.04.2008	ES 27.07.2008	(84) AT 27.08.2008 (84) BE 31.08.2008	IT 10.10.2007	MC 10.10.2001
FI 16.04.2008	IT 16.04.2008	CH 31.08.2008	SE 11.10.2007	
LI 30.09.2008	NL 16.04.2008	FI 27.08.2008	(11) 0 934 232 (51) C02F 1/50	
PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	IT 29.08.2008	(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008	
		MC 31.08.2008	CH 30.09.2008	DK 14.05.2008
(11) 0 931 157 (51) C12N 15/86		PT 27.01.2009	FI 14.05.2008	LI 30.09.2008
(84) BE 27.08.2008 (84) DK 27.08.2008		(11) 0 932 667 (51) C12N 9/54	PT 14.10.2008	SE 14.08.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(84) AT 01.10.2008 (84) CH 30.11.2008	(11) 0 934 287 (51) C07D 267/02	
IT 27.08.2008	MC 31.10.2008	DK 01.10.2008	(84) AT 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009	
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	IE 04.11.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
		LI 30.11.2008	SE 27.08.2009	
(11) 0 931 163 (51) C12Q 1/02		SE 01.01.2009	(11) 0 934 311 (51) C07D 405/04	
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008		(11) 0 932 674 (51) C12N 15/12	(84) FI 13.05.2009 (84) NL 13.05.2009	
CH 30.09.2008	DK 11.06.2008	(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	DK 09.07.2008		
FR 30.09.2008	GB 11.09.2008	IT 09.07.2008	(11) 0 934 337 (51) C07K 14/775	
IE 03.09.2008	IT 11.06.2008	NL 09.07.2008	(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007	
LI 30.09.2008	NL 11.06.2008	(11) 0 932 829 (51) G01N 33/32	CH 19.12.2007	DE 20.03.2008
PT 11.11.2008	SE 11.09.2008	(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008	DK 19.12.2007	ES 30.03.2008
		CH 31.10.2008	FI 19.12.2007	GB 22.08.2008
(11) 0 931 360 (51) H01M 4/20		DK 17.09.2008	GR 20.03.2008	IE 22.08.2008
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007		FI 17.09.2008	LI 19.12.2007	MC 31.08.2008
CH 30.05.2007	DK 30.05.2007	IE 15.10.2008	NL 19.12.2007	PT 19.05.2008
ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	LI 31.10.2008	SE 19.03.2008	
GR 31.08.2007	IE 17.09.2007	NL 17.09.2008	(11) 0 934 338 (51) C07K 16/00	
LI 30.05.2007	LU 15.09.2007	(11) 0 932 978 (51) H04N 5/445	(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006	
MC 30.09.2007	NL 30.05.2007	(84) IE 16.10.2002 (84) IT 16.10.2008	CH 30.08.2006	DE 01.12.2006
PT 30.10.2007			DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
			FI 30.08.2006	FR 30.08.2006
(11) 0 931 408 (51) H04M 7/00			GB 14.05.2007	GR 01.12.2006
(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009			IE 14.05.2007	IT 30.08.2006
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009		LI 30.08.2006	LU 14.05.2007
NL 25.03.2009	PT 31.08.2009		MC 31.05.2007	NL 30.08.2006
SE 25.06.2009				
(11) 0 931 438 (51) H05K 5/02				
(84) ES 26.07.2009 (84) FI 15.04.2009				

PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	(11) 0 935 291	(51) H01L 29/772	(11) 0 936 266	(51) C11B 3/00
(11) 0 934 339	(51) C07K 16/44	(84) AT 28.01.2009	(84) CH 28.02.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) DK 24.12.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	LI 28.02.2009	NL 28.01.2009	SE 24.03.2009	
FI 03.09.2008	IT 03.09.2008	PT 29.06.2009	SE 28.04.2009		
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009			(11) 0 936 898	(51) A61K 8/73
(11) 0 934 352	(51) C08G 65/24	(11) 0 935 331	(51) H02K 13/00	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) IT 11.06.2008		CH 11.08.2004	DK 11.11.2004
CH 02.05.2007	DK 02.05.2007			ES 18.06.2007	FI 11.08.2004
ES 13.08.2007	FI 02.05.2007	(11) 0 935 367	(51) H04L 12/56	FR 02.07.2007	GR 11.11.2004
GR 03.08.2007	IE 22.10.2007	(84) ES 21.03.2009	(84) SE 10.03.2009	IE 17.06.2005	IT 17.06.2007
LI 02.05.2007	LU 22.10.2007			LI 11.08.2004	LU 17.06.2005
MC 31.10.2007	NL 02.05.2007	(11) 0 935 415	(51) A01N 43/04	NL 11.08.2004	PT 11.01.2005
PT 02.10.2007		(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	SE 11.11.2004	
		CH 22.11.2006	DE 23.02.2007		
		DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	(11) 0 937 032	(51) C07C 229/22
		FI 22.11.2006	FR 22.11.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(11) 0 934 406	(51) C12N 15/11	GR 23.02.2007	IE 30.04.2007	CH 09.05.2007	DE 10.08.2007
(84) BE 19.11.2008	(84) FI 19.11.2008	LI 22.11.2006	LU 30.04.2007	DK 09.05.2007	ES 20.08.2007
NL 19.11.2008	SE 19.02.2009	MC 30.04.2007	NL 22.11.2006	FI 09.05.2007	FR 04.01.2008
		PT 23.04.2007	SE 22.02.2007	GB 07.10.2007	GR 10.08.2007
(11) 0 934 422	(51) C12N 15/86			IE 08.10.2007	IT 09.05.2007
(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	(11) 0 935 631	(51) C08G 77/18	LI 09.05.2007	LU 07.10.2007
CH 06.12.2006	DK 06.12.2006	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	MC 31.10.2007	NL 09.05.2007
ES 17.03.2007	FI 06.12.2006	CH 22.08.2007	DE 23.11.2007	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
GR 07.03.2007	IE 05.09.2007	DK 22.08.2007	ES 03.12.2007		
LI 06.12.2006	LU 05.09.2007	FI 22.08.2007	FR 31.10.2007	(11) 0 937 103	(51) C07K 14/705
PT 07.05.2007	SE 06.03.2007	GB 22.11.2007	GR 23.11.2007	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007
		IE 30.10.2007	LI 22.08.2007	CH 28.11.2007	DK 28.11.2007
(11) 0 934 519	(51) G01N 33/00	LU 29.10.2007	MC 31.10.2007	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	IE 11.07.2008	LI 28.11.2007
CH 03.10.2007	DK 03.10.2007	SE 22.11.2007		MC 31.07.2008	NL 28.11.2007
ES 14.01.2008	FI 03.10.2007			PT 28.04.2008	SE 28.02.2008
FR 04.07.2008	GR 04.01.2008	(11) 0 935 657	(51) C12N 15/12		
IE 22.10.2007	LI 03.10.2007	(84) DK 29.08.2007	(84) ES 10.12.2007	(11) 0 937 153	(51) C12N 15/62
LU 21.10.2007	MC 31.10.2007	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	(84) AT 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	LU 28.10.2007	MC 31.10.2007	PT 01.06.2009	
SE 03.01.2008		PT 29.01.2008	SE 29.11.2007		
(11) 0 934 530	(51) G01N 33/574	(11) 0 935 664	(51) C12N 15/73	(11) 0 937 180	(51) D21H 27/40
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) FI 24.06.2009		(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006
CH 27.06.2007	DE 28.09.2007			CH 29.11.2006	DK 28.02.2007
DK 27.06.2007	ES 08.10.2007	(11) 0 935 665	(51) C12N 15/82	FI 29.11.2006	GR 01.03.2007
FI 27.06.2007	FR 22.02.2008	(84) BE 19.03.2008	(84) DK 19.03.2008	IE 08.01.2007	LI 29.11.2006
GB 27.09.2007	GR 28.09.2007	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	LU 08.01.2007	PT 30.04.2007
IE 05.09.2007	IT 27.06.2007	IE 30.09.2008	IT 19.03.2008		
LI 27.06.2007	LU 05.09.2007	MC 30.09.2008	NL 19.03.2008	(11) 0 937 288	(51) G06F 17/30
MC 30.09.2007	NL 27.06.2007	PT 19.08.2008	SE 19.06.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007			SE 17.09.2009	
(11) 0 934 634	(51) H04B 7/10	(11) 0 935 667	(51) C12P 7/64	(11) 0 937 352	(51) H04L 12/28
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) LU 06.06.2007	(84) MC 30.06.2007	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
CH 21.06.2006	CY 21.06.2006			CH 30.09.2008	DK 16.07.2008
DK 21.09.2006	FI 21.06.2006	(11) 0 935 673	(51) C12Q 1/68	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
GR 22.09.2006	LI 21.06.2006	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	FR 30.09.2008	IE 24.09.2008
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	CH 15.08.2007	DK 15.08.2007	IT 16.07.2008	LI 30.09.2008
SE 21.09.2006		ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	MC 30.09.2008	NL 16.07.2008
		GR 16.11.2007	IE 22.10.2007	PT 16.12.2008	
		LI 15.08.2007	LU 20.10.2007		
(11) 0 934 638	(51) H04L 25/02	MC 31.10.2007	NL 15.08.2007	(11) 0 937 366	(51) H04Q 7/30
(84) FI 08.10.2008	(84) IT 08.10.2008	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008
SE 08.01.2009				CH 31.10.2008	DK 23.04.2008
		(11) 0 935 855	(51) H04J 3/16	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
(11) 0 934 924	(51) C07C 235/34	(84) NL 10.12.2008	(84) SE 10.03.2009	IE 28.10.2008	IT 23.04.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008			LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) 0 935 972	(51) A61M 25/00	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
FI 13.08.2008	IE 08.10.2008	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	SE 23.07.2008	
MC 31.10.2008	NL 13.08.2008	CY 29.11.2006	DK 28.02.2007		
PT 13.01.2009		FI 29.11.2006	GR 01.03.2007	(11) 0 937 388	(51) A01K 67/027
		LI 29.11.2006	LU 19.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
		MC 30.06.2007	PT 30.04.2007	CH 27.06.2007	DK 27.06.2007
(11) 0 935 226	(51) G08C 17/02	SE 28.02.2007		ES 08.10.2007	FI 27.06.2007
(84) ES 13.04.2008	(84) IT 02.01.2008			GR 28.09.2007	IE 30.07.2007

IT 27.06.2007	LI 27.06.2007	CH 31.10.2006	DK 02.11.2006	LU 18.11.2007	MC 30.11.2007
LU 30.07.2007	MC 31.07.2007	FI 02.08.2006	GR 03.11.2006	PT 07.08.2007	
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	LI 31.10.2006	LU 03.10.2006		
SE 27.09.2007		MC 31.10.2006	NL 02.08.2006	(11) 0 941 337	(51) C12N 15/40
(11) 0 938 034	(51) G04G 13/02	PT 02.01.2007		(84) AT 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009
(84) IT 13.02.2008	(84) NL 13.02.2008	(11) 0 939 769	(51) C07K 14/47	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(11) 0 938 117	(51) H01H 37/54	(84) CH 09.11.2005	(84) LI 09.11.2005	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009
(84) IE 29.10.2008	(84) NL 29.10.2008	(11) 0 939 796	(51) C12N 5/00	PT 20.07.2009	SE 18.05.2009
PT 30.03.2009		(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 0 941 338	(51) C12N 15/52
(11) 0 938 315	(51) A61K 31/47	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(84) BE 08.08.2007	(84) DK 08.08.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(11) 0 939 797	(51) C12N 5/06	ES 19.11.2007	GR 09.11.2007
CH 31.10.2008	DK 18.07.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	LU 18.11.2007	MC 30.11.2007
GR 19.10.2007	IE 24.10.2007	CH 07.03.2007	DK 07.03.2007	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007
LI 31.10.2008	NL 18.07.2007	ES 18.06.2007	FI 07.03.2007	(11) 0 941 455	(51) G01D 5/347
PT 18.12.2007		GR 08.06.2007	IE 09.10.2007	(84) GB 26.11.2008	(84) CH 30.11.2008
(11) 0 938 497	(51) C07K 14/16	IT 07.03.2007	LI 07.03.2007	DE 03.06.2009	IT 26.11.2008
(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007	LU 09.10.2007	MC 31.10.2007	LI 30.11.2008	NL 01.06.2009
DK 28.02.2007	ES 08.06.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	PT 26.05.2009	
FI 28.02.2007	GB 05.11.2007	SE 07.06.2007		(11) 0 941 468	(51) G01N 21/00
GR 29.05.2007	IE 05.11.2007	(11) 0 939 829	(51) C12N 15/88	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
IT 28.02.2007	LU 05.11.2007	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	CH 11.07.2007	ES 22.10.2007
NL 28.02.2007	PT 30.07.2007	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007
SE 31.05.2007		FI 20.08.2008	IT 20.08.2008	LI 11.07.2007	LU 18.11.2007
(11) 0 938 548	(51) C12N 9/64	MC 31.03.2009	NL 20.08.2008	MC 30.11.2007	PT 11.12.2007
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	PT 20.01.2009		SE 11.10.2007	
DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	(11) 0 939 830	(51) C12P 1/00	(11) 0 941 477	(51) G01N 27/447
FI 06.08.2008	IT 06.08.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) GB 01.12.2008	(84) AT 01.12.2008
MC 30.11.2008	PT 06.01.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	BE 31.12.2008	CH 31.12.2008
(11) 0 938 569	(51) C12N 15/55	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	DE 01.07.2009	ES 30.10.2003
(84) DK 29.10.2008	(84) ES 09.02.2009	SE 31.03.2009		FI 02.04.2003	GR 02.07.2003
FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	(11) 0 939 935	(51) G06K 19/073	IE 01.12.2008	LI 31.12.2008
IT 29.10.2008	NL 29.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 30.09.2008	LU 01.12.2003	MC 31.12.2003
PT 30.03.2009	SE 29.01.2009	LI 30.09.2008	NL 13.08.2008	NL 01.07.2009	PT 02.07.2003
(11) 0 938 571	(51) C12N 15/62	(11) 0 940 333	(51) B62L 1/14	(11) 0 941 521	(51) G06T 5/00
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	(84) GB 30.10.2008	(84) FR 31.10.2008	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
DK 07.05.2008	FI 07.05.2008	IE 30.10.2008	IT 11.06.2008	CH 09.05.2007	DK 09.05.2007
IE 24.10.2008	MC 31.10.2008	NL 11.06.2008		ES 20.08.2007	FI 09.05.2007
NL 07.05.2008	PT 07.10.2008	(11) 0 940 471	(51) C12P 7/18	FR 04.01.2008	GR 10.08.2007
SE 07.08.2008		(84) IT 17.09.2008		IE 28.11.2007	IT 09.05.2007
(11) 0 938 597	(51) C23F 1/00	(11) 0 941 093	(51) A61K 31/535	LI 09.05.2007	LU 28.11.2007
(84) AT 20.08.2003	(84) BE 20.08.2003	(84) AT 25.11.2007	(84) BE 30.11.2007	MC 30.11.2007	NL 09.05.2007
CH 20.08.2003	DK 20.11.2003	CH 30.11.2007	DE 03.06.2008	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
ES 01.12.2003	FI 20.08.2003	DK 09.05.2005	FI 09.02.2005	(11) 0 941 542	(51) H01F 7/02
FR 20.08.2003	GR 20.11.2003	FR 30.11.2007	GB 25.11.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
IE 05.09.2003	IT 20.08.2003	GR 09.05.2005	IE 26.11.2007	CH 08.08.2007	DK 08.08.2007
LI 20.08.2003	LU 05.09.2003	IT 25.11.2007	LI 30.11.2007	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007
NL 20.08.2003	PT 20.01.2004	LU 25.11.2007	NL 09.02.2005	IE 26.11.2007	LI 08.08.2007
SE 20.11.2003		PT 09.07.2005	SE 09.05.2005	LU 24.11.2007	MC 30.11.2007
(11) 0 938 740	(51) H01J 37/32	(11) 0 941 095	(51) A61K 31/545	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008
(84) AT 03.12.2008		(84) MC 31.12.2008		SE 08.11.2007	
(11) 0 939 161	(51) D06P 1/22	(11) 0 941 238	(51) C07K 14/00	(11) 0 941 584	(51) H04B 7/005
(84) MC 28.02.2009		(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006
(11) 0 939 303	(51) G01F 1/684	DK 10.12.2008	ES 21.03.2009	CH 04.10.2006	CY 04.10.2006
(84) ES 13.04.2008	(84) IT 02.01.2008	FI 10.12.2008	NL 10.12.2008	DK 04.01.2007	FI 04.10.2006
(11) 0 939 431	(51) C09K 3/14	PT 11.05.2009	SE 10.03.2009	GR 05.01.2007	LI 04.10.2006
(84) NL 20.05.2009		(11) 0 941 274	(51) C08J 3/075	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(11) 0 939 596	(51) A47G 27/02	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	SE 04.01.2007	
(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	NL 03.12.2008	SE 03.03.2009	(11) 0 942 255	(51) F41H 5/04
(11) 0 939 621	(51) A61K 9/127	(11) 0 941 322	(51) C12N 15/12	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
(84) AT 03.10.2006	(84) BE 31.10.2006	(84) FI 07.03.2007	(84) GR 08.06.2007	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006

NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(11) 0 944 347	(51) A61B 5/00	(11) 0 946 183	(51) A61K 31/66
SE 16.11.2006		(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
(11) 0 942 301	(51) G02B 6/02	CH 29.11.2006	ES 12.03.2007	CH 02.05.2007	DK 02.05.2007
(84) AT 20.02.2008	(84) GB 20.05.2008	FR 31.07.2007	GB 10.07.2007	ES 13.08.2007	FI 02.05.2007
IT 20.02.2008	NL 20.02.2008	IE 10.07.2007	IT 10.07.2007	GR 03.08.2007	IE 30.10.2007
SE 20.05.2008		LI 29.11.2006	PT 30.04.2007	IT 02.05.2007	LI 02.05.2007
(11) 0 942 683	(51) A61B 8/00	(11) 0 944 354	(51) A61B 6/08	LU 29.10.2007	NL 02.05.2007
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	PT 02.10.2007	SE 02.08.2007
CH 31.10.2008	DK 17.09.2008	CH 11.04.2007	DK 11.04.2007	(11) 0 946 359	(51) B32B 17/10
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	FI 11.04.2007	GR 12.07.2007	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008
IE 01.10.2008	IT 17.09.2008	IE 13.11.2007	LI 11.04.2007	CH 31.12.2008	DK 30.04.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	LU 13.11.2007	MC 30.11.2007	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	NL 11.04.2007	PT 11.09.2007	IE 09.12.2008	IT 30.04.2008
(11) 0 942 731	(51) A61K 31/535	(11) 0 944 444	(51) B21C 37/12	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
(84) AT 25.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) BE 31.10.2008	(84) ES 08.09.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
CH 30.11.2007	DE 03.06.2008	(11) 0 944 564	(51) C07C 17/20	SE 31.07.2008	
DK 17.02.2005	ES 26.11.2007	(84) GB 21.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(11) 0 946 410	(51) C01B 17/45
FI 17.11.2004	FR 30.11.2007	DE 03.06.2009	NL 01.06.2009	(84) DE 01.07.2009	
GB 25.11.2007	GR 17.02.2005	(11) 0 944 647	(51) C07K 14/495	(11) 0 946 496	(51) C07C 229/48
IE 26.11.2007	IT 25.11.2007	(84) BE 12.11.2008	(84) DK 12.11.2008	(84) AT 24.10.2007	(84) CH 24.10.2007
LI 30.11.2007	LU 25.11.2007	ES 23.02.2009	IE 10.12.2008	DK 24.10.2007	FI 24.10.2007
NL 17.11.2004	PT 17.04.2005	NL 12.11.2008	SE 12.02.2009	GR 25.01.2008	IE 04.12.2007
SE 17.11.2004				LI 24.10.2007	LU 04.12.2007
(11) 0 942 732	(51) A61K 31/535	(11) 0 944 648	(51) C07K 14/605	MC 31.12.2007	NL 24.10.2007
(84) AT 25.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) LU 22.08.2007		PT 24.03.2008	SE 24.01.2008
CH 30.11.2007	DE 03.06.2008	(11) 0 944 716	(51) C12N 5/00	(11) 0 946 591	(51) C07K 14/72
DK 17.02.2005	ES 26.11.2007	(84) LU 08.07.2007	(84) MC 31.07.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
FI 17.11.2004	FR 30.11.2007	(11) 0 944 851	(51) G02B 6/42	CH 04.04.2007	FI 04.04.2007
GB 25.11.2007	GR 17.02.2005	(84) SE 10.09.2009		GR 05.07.2007	IE 17.12.2007
IE 26.11.2007	IT 25.11.2007			LI 04.04.2007	LU 15.12.2007
LI 30.11.2007	LU 25.11.2007	(11) 0 944 952	(51) H03B 29/00	MC 31.12.2007	NL 04.04.2007
NL 17.11.2004	PT 17.04.2005	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	PT 04.09.2007	SE 04.07.2007
SE 17.11.2004		DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	(11) 0 946 615	(51) H01L 51/50
(11) 0 942 930	(51) C07K 14/405	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(84) BE 29.08.2007	(84) DK 29.08.2007	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	DK 29.10.2008	ES 09.02.2009
FI 29.08.2007	GR 30.11.2007			FI 29.10.2008	IT 29.10.2008
LU 14.11.2007	MC 30.11.2007	(11) 0 944 992	(51) H04M 11/00	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	(84) CH 30.11.2008	(84) LI 30.11.2008	SE 29.01.2009	
SE 29.11.2007		(11) 0 945 253	(51) B32B 17/04	(11) 0 946 644	(51) C08L 33/12
(11) 0 942 934	(51) C07K 14/71	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005	(84) AT 26.11.2007	(84) BE 30.11.2007
(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	CH 12.10.2005	DK 12.01.2006	CH 30.11.2007	DE 03.06.2008
CH 02.01.2008	DE 03.04.2008	ES 23.01.2006	FI 12.10.2005	DK 30.11.2007	ES 27.11.2007
DK 02.01.2008	ES 13.04.2008	GR 12.01.2006	IE 28.11.2005	FR 30.11.2007	GB 26.11.2007
FI 02.01.2008	IT 02.01.2008	LI 12.10.2005	LU 12.12.2005	IT 26.11.2007	LI 30.11.2007
LI 02.01.2008	NL 02.01.2008	MC 30.11.2005	NL 01.06.2009	NL 01.06.2008	SE 27.11.2007
PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	PT 13.03.2006		(11) 0 946 711	(51) C12N 15/74
(11) 0 942 965	(51) C12N 9/14	(11) 0 945 943	(51) H02G 3/04	(84) AT 13.02.2008	(84) BE 13.02.2008
(84) AT 03.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 31.03.2007	DE 14.05.2008	DK 13.02.2008
DK 31.10.2007	FI 31.10.2007	CH 31.03.2007	DE 28.12.2006	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
GR 01.02.2008	IE 31.10.2007	DK 27.12.2006	ES 07.01.2007	IT 13.02.2008	NL 13.02.2008
LU 03.12.2007	MC 31.12.2007	FI 27.09.2006	FR 02.04.2007	PT 14.07.2008	SE 13.05.2008
PT 31.03.2008	SE 31.01.2008	GB 27.09.2006	GR 28.12.2006	(11) 0 946 712	(51) C12N 5/00
		IE 27.09.2006	IT 27.09.2006	(84) AT 16.07.2008	(84) DK 16.07.2008
(11) 0 943 009	(51) C12Q 1/68	LI 31.03.2007	LU 24.03.2007	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
(84) FI 24.06.2009		MC 31.03.2007	NL 27.09.2006	IT 16.07.2008	MC 31.10.2008
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
(11) 0 943 327	(51) A61K 9/14	(11) 0 946 015	(51) H04L 1/20	(11) 0 946 713	(51) C12N 5/08
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) AT 27.03.2008	(84) BE 31.03.2008	(84) AT 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
CH 18.07.2007	DK 18.07.2007	DK 17.10.2007	FI 17.10.2007	DK 07.03.2007	ES 18.06.2007
FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	GR 18.01.2008	IE 17.10.2007	FI 07.03.2007	GR 08.06.2007
IE 05.12.2007	LI 18.07.2007	NL 17.10.2007	PT 17.03.2008	IE 17.10.2007	LI 07.03.2007
LU 05.12.2007	PT 18.12.2007	SE 17.01.2008		LU 17.10.2007	MC 31.10.2007
SE 18.10.2007				NL 07.03.2007	PT 07.08.2007

SE 07.06.2007		(11) 0 948 433	(51) B32B 27/34	IE 10.10.2007	IT 06.06.2007
(11) 0 946 716	(51) C12N 15/00	(84) FI 18.02.2009		LI 06.06.2007	LU 10.10.2007
(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	(11) 0 948 536	(51) C07K 14/47	MC 31.10.2007	NL 06.06.2007
CH 31.10.2008	DK 19.03.2008	(84) AT 30.01.2008	(84) CH 31.01.2008	PT 06.11.2007	SE 06.09.2007
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	DK 31.01.2008	ES 31.01.2008	(11) 0 950 103	(51) C12N 15/12
IE 07.10.2008	IT 19.03.2008	FI 13.06.2007	FR 31.01.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
LI 31.10.2008	MC 31.10.2008	GB 30.01.2008	GR 14.09.2007	DK 12.11.2008	ES 23.02.2009
NL 19.03.2008	PT 26.08.2008	IE 30.01.2008	IT 30.01.2008	FI 12.11.2008	NL 12.11.2008
SE 19.06.2008		LI 31.01.2008	MC 31.01.2008	PT 13.04.2009	SE 12.02.2009
		PT 13.11.2007	SE 13.09.2007		
(11) 0 946 979	(51) H01L 21/321	(11) 0 948 539	(51) C07K 14/52	(11) 0 950 134	(51) D04H 1/42
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	(84) AT 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) ES 29.06.2009
CH 12.09.2007	DK 12.09.2007	FI 14.01.2009	NL 14.01.2009	NL 18.03.2009	SE 18.06.2009
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	PT 15.06.2009	SE 14.04.2009		
GR 13.12.2007	IE 17.10.2007			(11) 0 950 151	(51) F16C 29/02
LI 12.09.2007	LU 17.10.2007	(11) 0 948 542	(51) C07K 14/705	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
MC 31.10.2007	NL 12.09.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	CH 31.12.2008	DK 17.09.2008
PT 12.02.2008	SE 12.12.2007	CH 04.07.2007	DK 04.07.2007	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
		ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	IE 22.12.2008	IT 17.09.2008
(11) 0 946 993	(51) H01L 33/00	GR 05.10.2007	LI 04.07.2007	LI 31.12.2008	NL 17.09.2008
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	LU 10.09.2007	MC 30.09.2007	PT 17.02.2009	
CH 27.06.2007	DK 27.06.2007	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007		
ES 08.10.2007	FI 27.06.2007	SE 04.10.2007		(11) 0 950 291	(51) H04B 10/22
FR 22.02.2008	GR 28.09.2007			(84) ES 15.06.2009	(84) NL 04.03.2009
IE 04.09.2007	IT 27.06.2007	(11) 0 948 567	(51) C08L 23/14	SE 04.06.2009	
LI 27.06.2007	LU 04.09.2007	(84) BE 27.02.2002	(84) ES 29.08.2002		
MC 30.09.2007	NL 27.06.2007	FR 02.01.2007	GB 18.12.2006	(11) 0 950 712	(51) C12N 15/68
PT 27.11.2007	SE 27.09.2007	IT 18.12.2007	NL 27.02.2002	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
		SE 27.05.2002		DK 12.11.2008	ES 23.02.2009
				FI 12.11.2008	NL 12.11.2008
(11) 0 947 042	(51) H02J 9/06			PT 13.04.2009	SE 12.02.2009
(84) AT 24.10.2001	(84) BE 24.10.2001	(11) 0 948 613	(51) C12N 15/00	(11) 0 951 054	(51) G03F 7/20
CH 24.10.2001	DK 24.01.2002	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 13.08.2008	(84) CH 30.11.2008
FI 24.10.2001	GR 25.01.2002	DK 23.05.2007	FI 23.05.2007	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008
IE 19.12.2008	LI 24.10.2001	FR 18.01.2008	GR 24.08.2007	FI 13.08.2008	LI 30.11.2008
LU 19.12.2001	MC 19.12.2001	IE 12.12.2007	LU 12.12.2007	MC 30.11.2008	PT 13.01.2009
NL 24.10.2001	PT 19.06.2009	MC 31.12.2007	NL 23.05.2007		
SE 24.01.2002		PT 23.10.2007	SE 23.08.2007	(11) 0 951 237	(51) A61B 17/04
				(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(11) 0 947 094	(51) H04N 5/445	(11) 0 948 614	(51) C12N 15/12	DK 18.02.2009	ES 29.05.2009
(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	(84) AT 14.01.2009		FI 18.02.2009	
DK 04.02.2009	ES 15.05.2009			(11) 0 951 254	(51) A61F 2/06
FI 04.02.2009	NL 04.02.2009	(11) 0 948 743	(51) G01N 27/26	(84) AT 12.04.2006	(84) BE 12.04.2006
PT 06.07.2009	SE 04.05.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	CH 12.04.2006	DK 12.07.2006
		FI 25.03.2009	NL 25.03.2009	FI 12.04.2006	GR 13.07.2006
		PT 31.08.2009	SE 25.06.2009	IE 12.01.2007	LI 12.04.2006
(11) 0 947 111	(51) H04Q 7/22	(11) 0 948 827	(51) H01M 8/10	LU 12.01.2007	PT 12.09.2006
(84) ES 03.11.2008	(84) IT 23.07.2008	(84) BE 25.03.2009	(84) NL 25.03.2009		
		SE 25.06.2009		(11) 0 951 340	(51) B01D 53/94
(11) 0 947 299	(51) B28B 3/02	(11) 0 948 869	(51) H04Q 7/36	(84) GB 04.12.2008	(84) AT 23.07.2008
(84) AT 28.03.2001	(84) BE 28.03.2001	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	BE 23.07.2008	CH 31.12.2008
CH 28.03.2001	LI 28.03.2001	CH 02.01.2008	DK 02.01.2008	DK 23.07.2008	ES 03.11.2008
NL 28.03.2001		IE 29.07.2008	LI 02.01.2008	IE 04.12.2008	IT 23.07.2008
		MC 31.07.2008	PT 02.06.2008	LI 31.12.2008	MC 31.12.2008
(11) 0 947 304	(51) B29C 45/72	(11) 0 949 872	(51) A23L 1/221	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(84) DK 31.07.2008	(84) ES 30.07.2008	(84) PT 08.06.2009			
GR 04.02.2009				(11) 0 951 537	(51) C12N 15/00
				(84) GB 17.12.2008	(84) AT 02.11.2005
(11) 0 948 264	(51) A23G 4/00	(11) 0 949 931	(51) A61K 45/06	BE 31.12.2005	CH 31.12.2005
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	DE 01.07.2009	DK 02.02.2006
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	DK 27.08.2008	FI 27.08.2008	ES 13.02.2006	FI 02.11.2005
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	IE 08.12.2008	MC 31.12.2008	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005
		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	IT 02.11.2005	LI 31.12.2005
(11) 0 948 335	(51) A61K 31/66	(11) 0 949 936	(51) A61J 1/00	LU 02.01.2006	MC 31.12.2005
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	NL 02.11.2005	PT 03.04.2006
CH 23.05.2007	DK 23.05.2007	CH 06.06.2007	DE 07.09.2007	SE 02.02.2006	
ES 03.09.2007	FI 23.05.2007	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007		
GR 24.08.2007	IE 30.10.2007	FI 06.06.2007	FR 31.10.2007	(11) 0 951 595	(51) D04H 3/00
IT 23.05.2007	LI 23.05.2007	IE 08.12.2008	GR 07.09.2007	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
LU 29.10.2007	NL 23.05.2007	NL 27.08.2008			
PT 23.10.2007	SE 23.08.2007				

DK 03.09.2008	ES 14.12.2008	DK 22.02.2007	FI 22.11.2006	PT 29.01.2008
FI 03.09.2008	IE 22.12.2008	GR 23.02.2007	IE 30.04.2007	(11) 0 953 047 (51) C12N 15/12
MC 31.12.2008	NL 03.09.2008	LU 29.04.2007	MC 30.04.2007	(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007
PT 03.02.2009		NL 22.11.2006	PT 23.04.2007	CH 02.05.2007
(11) 0 951 603 (51) D21H 27/38		SE 22.02.2007		DK 02.05.2007
(84) AT 14.08.2002 (84) BE 14.08.2002		(11) 0 952 832 (51) A61K 31/47		GR 03.08.2007
CH 14.08.2002		(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008		LU 11.06.2007
ES 04.10.2004		DK 27.08.2008		PT 02.10.2007
FR 31.10.2006		FI 27.08.2008		
IE 03.10.2002		NL 27.08.2008		(11) 0 953 052 (51) C12N 15/86
LI 14.08.2002				(84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009
NL 14.08.2002		(11) 0 952 864 (51) A61M 25/01		ES 15.06.2009
SE 04.10.2004		(84) ES 27.07.2008 (84) IT 16.04.2008		MC 31.05.2009
				PT 18.08.2009
				SE 04.06.2009
(11) 0 951 645 (51) G01N 33/543		(11) 0 952 870 (51) A61N 1/362		(11) 0 953 109 (51) F02P 17/12
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007		(84) AT 21.02.2007 (84) CH 21.02.2007		(84) FR 02.10.2006 (84) GB 26.09.2006
CH 29.08.2007		DK 21.02.2007		IT 26.09.2007
FI 29.08.2007		ES 01.06.2007		
IE 17.12.2007		GR 22.05.2007		(11) 0 953 121 (51) F16D 3/84
LU 16.12.2007		IT 21.02.2007		(84) AT 29.12.2004 (84) BE 31.05.2005
PT 29.01.2008		LI 21.02.2007		DE 01.12.2007
		LU 04.11.2007		DK 29.03.2005
		SE 21.05.2007		FI 29.12.2004
				GR 29.03.2005
(11) 0 951 702 (51) G07D 7/00		(11) 0 952 892 (51) B05B 11/00		IT 22.05.2007
(84) DK 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008		(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006		NL 29.12.2004
IE 08.12.2008		CH 24.05.2006		PT 29.05.2005
PT 11.11.2008		DK 24.08.2006		
		ES 04.09.2006		(11) 0 953 255 (51) H04N 5/262
		FR 24.05.2006		(84) AT 22.04.2009 (84) ES 02.08.2009
		GR 25.08.2006		FI 22.04.2009
		IE 15.01.2007		NL 22.04.2009
		IT 24.05.2006		PT 22.08.2009
		LI 24.05.2006		
		LU 14.01.2007		(11) 0 953 260 (51) H04Q 7/20
		PT 24.10.2006		(84) AT 22.04.2009 (84) IT 19.03.2008
				FI 22.04.2009
				NL 22.04.2009
				PT 22.08.2009
				(11) 0 953 261 (51) H04Q 7/22
				(84) DK 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
				GR 22.09.2006
				LU 14.03.2007
				PT 21.11.2006
				SE 21.09.2006
				(11) 0 953 269 (51) H04Q 7/38
				(84) BE 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006
				FI 10.05.2006
				GR 11.08.2006
				LU 19.01.2007
				PT 10.10.2006
				(11) 0 953 270 (51) H04Q 7/38
				(84) BE 07.06.2006 (84) FI 07.06.2006
				GR 08.09.2006
				IE 19.01.2007
				LU 19.01.2007
				MC 31.01.2007
				PT 07.11.2006
				(11) 0 953 314 (51) A47L 13/16
				(84) DK 27.12.2006 (84) LU 30.04.2007
				PT 28.05.2007
				(11) 0 954 240 (51) A61B 5/04
				(84) BE 13.12.2006 (84) ES 24.03.2007
				FR 13.12.2006
				GB 13.03.2007
				LU 23.01.2007
				NL 13.12.2006
				(11) 0 954 258 (51) A61F 2/62
				(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
				CH 23.01.2008
				DK 23.01.2008
				ES 04.05.2008
				FI 23.01.2008
				LI 23.01.2008
				PT 23.06.2008
				(11) 0 954 286 (51) A61K 9/127
				(84) AT 11.02.2009 (84) BE 11.02.2009
				DK 11.02.2009
				ES 22.05.2009

NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	(11) 0 961 937	(51) G01S 3/30	NL 09.01.2008	PT 09.06.2008
SE 25.06.2009		(84) FI 08.04.2009	(84) SE 08.07.2009	SE 09.04.2008	
(11) 0 960 236	(51) D21H 17/67	(11) 0 962 020	(51) G21K 5/00	(11) 0 963 762	(51) A61M 5/32
(84) AT 10.02.2008	(84) GB 10.02.2008	(84) GB 01.01.2009	(84) DE 03.06.2009	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
IT 10.02.2008	NL 01.09.2008			CH 23.08.2006	CY 23.08.2006
(11) 0 960 311	(51) F25D 31/00	(11) 0 962 071	(51) H04L 9/32	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006
(84) BE 28.02.2008	(84) DK 29.02.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	FI 23.08.2006	FR 23.08.2006
ES 05.02.2008	FI 04.02.2008	CH 09.01.2008	DE 10.04.2008	GR 24.11.2006	LI 23.08.2006
GR 09.02.2006	IT 04.02.2008	DK 09.01.2008	ES 20.04.2008	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	FI 09.01.2008	IE 05.02.2008	SE 23.11.2006	
NL 01.09.2008	PT 10.04.2006	IT 09.01.2008	LI 09.01.2008		
SE 09.02.2006		MC 28.02.2008	NL 09.01.2008	(11) 0 964 029	(51) C08L 23/00
		PT 09.06.2008	SE 09.04.2008	(84) AT 02.02.2007	(84) BE 28.02.2007
(11) 0 960 337	(51) G01N 33/574	(11) 0 962 115	(51) H04Q 7/38	CH 28.02.2007	DE 01.09.2007
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	(84) BE 29.11.2006	(84) DK 28.02.2007	DK 15.01.2004	FI 15.10.2003
DK 05.03.2008	ES 16.06.2008	FR 29.11.2006	GR 01.03.2007	FR 28.02.2007	GB 02.02.2007
IT 05.03.2008	SE 05.06.2008	IT 18.02.2007	LU 18.02.2007	GR 15.01.2004	IE 02.02.2004
		MC 28.02.2007	NL 29.11.2006	IT 02.02.2007	LI 28.02.2007
(11) 0 960 383	(51) G06F 3/033	PT 30.04.2007		LU 02.02.2004	MC 28.02.2004
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(11) 0 962 138	(51) A01N 47/02	NL 01.09.2007	PT 15.03.2004
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) AT 14.03.2007	(84) CH 14.03.2007	SE 03.02.2007	
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	CY 14.03.2007	FI 14.03.2007	(11) 0 964 487	(51) H01S 3/07
IE 20.02.2007	IT 23.08.2006	GR 15.06.2007	LI 14.03.2007	(84) IT 03.09.2008	
LI 23.08.2006	LU 20.02.2007	MC 31.05.2007	SE 14.06.2007	(11) 0 964 636	(51) A61B 1/00
MC 28.02.2007	NL 23.08.2006			(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(11) 0 963 255	(51) B05B 1/04	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007
(11) 0 960 395	(51) G07C 9/00	(84) AT 23.10.2002	(84) BE 23.10.2002	DK 22.08.2007	FI 22.08.2007
(84) BE 08.10.2008	(84) DK 08.10.2008	CH 23.10.2002	ES 29.04.2003	GR 23.11.2007	LI 22.08.2007
FI 08.10.2008		FI 23.10.2002	GR 23.10.2002	MC 30.04.2008	NL 22.08.2007
(11) 0 960 500	(51) H04L 29/06	IE 26.02.2003	IT 26.02.2007	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	LI 23.10.2002	LU 26.02.2003		
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	MC 28.02.2003	NL 01.09.2007	(11) 0 964 862	(51) C07D 413/04
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	PT 23.01.2003	SE 23.01.2003	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
GR 03.11.2006	IE 12.02.2007			CH 18.04.2007	DK 18.04.2007
LI 02.08.2006	LU 11.02.2007	(11) 0 963 288	(51) B32B 27/32	FI 18.04.2007	GR 19.07.2007
MC 28.02.2007	NL 02.08.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) IT 27.02.2008	IE 17.12.2007	LI 18.04.2007
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(11) 0 963 435	(51) C12N 15/00	LU 16.12.2007	MC 31.12.2007
		(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	NL 18.04.2007	PT 18.09.2007
(11) 0 960 887	(51) C07K 14/415	CH 31.01.2009	DK 28.05.2008	SE 18.07.2007	
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	FI 28.05.2008	LI 31.01.2009	(11) 0 964 873	(51) A61K 38/00
DK 25.04.2007	ES 05.08.2007	MC 31.01.2009	NL 28.05.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) PT 01.06.2009
FI 25.04.2007	GR 26.07.2007	PT 28.10.2008	SE 28.08.2008	(11) 0 964 881	(51) C08G 18/67
IE 12.06.2007	LU 12.06.2007			(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
MC 30.06.2007	NL 25.04.2007	(11) 0 963 488	(51) D21H 23/70	CH 16.08.2006	CY 16.08.2006
PT 25.09.2007		(84) FI 10.12.2008	(84) SE 10.03.2009	DE 17.11.2006	ES 27.11.2006
		(11) 0 963 547	(51) G01N 21/35	FI 16.08.2006	GR 17.11.2006
(11) 0 961 126	(51) G01R 31/02	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	LI 16.08.2006	PT 16.01.2007
(84) GB 29.05.2008	(84) IT 29.05.2008	CH 31.08.2008	DK 09.04.2008	SE 16.11.2006	
(11) 0 961 325	(51) H01L 29/78	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(11) 0 964 916	(51) C12N 7/00
(84) DE 02.12.2008	(84) FR 02.06.2008	IE 20.08.2008	IT 09.04.2008	(84) DK 20.12.2006	(84) FI 20.12.2006
GB 07.08.2008	IT 07.05.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	GR 21.03.2007	LU 15.08.2007
(11) 0 961 512	(51) H04W 4/00	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	MC 31.08.2007	PT 23.04.2007
(84) ES 22.05.2009	(84) FI 11.02.2009	SE 09.07.2008		SE 20.03.2007	
(11) 0 961 809	(51) H05K 1/09	(11) 0 963 632	(51) H04L 1/24	(11) 0 964 925	(51) C12N 15/12
(84) DK 07.02.2007	(84) ES 18.05.2007	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
FI 07.02.2007	GR 08.05.2007	DK 08.10.2008	ES 19.01.2009	CH 25.04.2007	DK 25.04.2007
IT 07.02.2007	LU 12.09.2007	FI 08.10.2008	IT 08.10.2008	ES 05.08.2007	FI 25.04.2007
MC 30.09.2007	NL 07.02.2007	MC 31.03.2009	NL 08.10.2008	GR 26.07.2007	IE 16.05.2007
PT 09.07.2007	SE 07.05.2007	PT 17.02.2009	SE 08.01.2009	IT 25.04.2007	LI 25.04.2007
(11) 0 961 825	(51) C12N 9/84	(11) 0 963 652	(51) H04M 3/56	LU 16.05.2007	MC 31.05.2007
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	NL 25.04.2007	PT 25.09.2007
CH 31.10.2008	DK 30.07.2008	CH 09.01.2008	DK 09.01.2008	SE 25.07.2007	
FI 30.07.2008	LI 31.10.2008	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	(11) 0 964 956	(51) D21H 27/22
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	IE 06.02.2008	IT 09.01.2008	(84) FI 06.05.2009	
		LI 09.01.2008	MC 28.02.2008		

(11) O 965 041 (84) AT 18.02.2009 ES 29.05.2009 PT 20.07.2009	(51) G01N 33/50 (84) BE 18.02.2009 FI 18.02.2009	(11) O 966 125 (84) AT 04.04.2007 CH 04.04.2007 DK 04.04.2007 FI 04.04.2007 GR 05.07.2007 IT 04.04.2007 LU 15.06.2007 NL 04.04.2007 SE 04.07.2007	(51) H04L 1/12 (84) BE 04.04.2007 CY 04.04.2007 ES 15.07.2007 FR 04.04.2007 IE 15.06.2007 LI 04.04.2007 MC 30.06.2007 PT 04.09.2007	(11) O 966 677 (84) AT 18.02.2009 DK 18.02.2009	(51) G01N 29/02 (84) BE 18.02.2009 FI 18.02.2009
(11) O 965 060 (84) ES 20.04.2008 IT 09.01.2008 SE 09.04.2008	(51) G02B 6/34 (84) FI 09.01.2008 NL 09.01.2008	(11) O 966 267 (84) AT 25.02.2009 DK 25.02.2009 NL 25.02.2009 SE 25.05.2009	(51) A61K 9/127 (84) BE 25.02.2009 FI 25.02.2009 PT 12.08.2009	(11) O 967 275 (84) AT 09.05.2007 CH 09.05.2007 DK 09.05.2007 FI 09.05.2007 IE 28.08.2007 LI 09.05.2007 MC 31.08.2007 PT 09.10.2007	(51) C12N 15/11 (84) BE 09.05.2007 CY 09.05.2007 ES 20.08.2007 GR 10.08.2007 IT 09.05.2007 LU 28.08.2007 NL 09.05.2007 SE 09.08.2007
(11) O 965 094 (84) AT 01.10.2008 CH 30.11.2008 FI 01.10.2008 LI 30.11.2008	(51) G06F 19/00 (84) BE 01.10.2008 DK 01.10.2008 IE 06.11.2008 SE 01.01.2009	(11) O 966 300 (84) AT 02.07.2008 CH 31.12.2008 ES 13.10.2008 IE 22.12.2008 LI 31.12.2008 NL 02.07.2008	(51) A61K 39/00 (84) BE 02.07.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 IT 02.07.2008 MC 31.12.2008 PT 02.12.2008	(11) O 967 283 (84) AT 27.02.2008 CH 31.07.2008 DK 27.02.2008 IE 16.07.2008 MC 31.07.2008 SE 27.05.2008	(51) C12N 9/10 (84) BE 27.02.2008 CY 27.02.2008 FI 27.02.2008 LI 31.07.2008 PT 21.07.2008
(11) O 965 146 (84) AT 21.05.2008 CH 31.01.2009 ES 01.09.2008 GB 21.01.2009 LI 31.01.2009 NL 21.05.2008 SE 21.08.2008	(51) H01L 29/872 (84) BE 21.05.2008 DK 21.05.2008 FI 21.05.2008 IT 21.05.2008 MC 31.01.2009 PT 21.10.2008	(11) O 966 409 (84) AT 25.02.2009 DK 25.02.2009 NL 25.02.2009 SE 25.05.2009	(51) A61K 39/00 (84) BE 02.07.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 IT 02.07.2008 MC 31.12.2008 PT 02.12.2008	(11) O 967 735 (84) BE 25.10.2006 SE 25.01.2007	(51) H04B 3/02 (84) IT 26.06.2007
(11) O 965 182 (84) AT 24.01.2007 CH 24.01.2007 ES 05.05.2007 GR 25.04.2007 IT 24.01.2007 LU 20.10.2007 PT 25.06.2007	(51) H04B 7/005 (84) BE 24.01.2007 DK 24.01.2007 FI 24.01.2007 IE 22.10.2007 LI 24.01.2007 NL 24.01.2007 SE 24.04.2007	(11) O 966 443 (84) AT 28.01.2009 CH 28.02.2009 PT 29.06.2009	(51) C03C 17/245 (84) BE 28.01.2009 LI 28.02.2009	(11) O 967 954 (84) AT 05.07.2006 CH 05.07.2006 ES 16.10.2006 GR 06.10.2006 LI 05.07.2006 MC 31.03.2007 PT 05.12.2006	(51) A61J 1/00 (84) BE 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 IE 05.03.2007 LU 03.03.2007 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006
(11) O 965 203 (84) AT 02.07.2008 NL 02.07.2008	(51) H04L 12/56 (84) IT 02.07.2008	(11) O 966 481 (84) AT 19.07.2006 FI 19.07.2006 LU 10.03.2007 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006	(51) C07K 7/06 (84) DK 19.10.2006 GR 20.10.2006 MC 31.03.2007 PT 19.12.2006	(11) O 967 991 (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 IE 29.01.2007 LI 26.07.2006 MC 31.01.2007 SE 26.10.2006	(51) A61K 39/12 (84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 GR 27.10.2006 IT 26.07.2006 LU 29.01.2007 PT 26.12.2006
(11) O 965 221 (84) AT 24.01.2007 CH 31.01.2007 ES 14.08.2006 FR 03.05.2006 GR 04.08.2006 IT 03.05.2006 LU 24.01.2007 NL 03.05.2006 SE 03.08.2006	(51) H04M 15/00 (84) BE 31.01.2007 DK 03.08.2006 FI 03.05.2006 GB 03.05.2006 IE 03.05.2006 LI 31.01.2007 MC 31.01.2007 PT 03.10.2006	(11) O 966 485 (84) DK 10.09.2008 MC 31.05.2009	(51) C07K 16/28 (84) FI 10.09.2008	(11) O 968 007 (84) AT 02.05.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007 IE 24.12.2007 LU 22.12.2007 SE 02.08.2007	(51) A61L 15/58 (84) BE 02.05.2007 DK 02.05.2007 GR 03.08.2007 LI 02.05.2007 PT 02.10.2007
(11) O 965 238 (84) AT 27.01.2006 CH 31.01.2006 DK 31.01.2006 FI 28.04.2004 GB 27.01.2006 IE 27.01.2006 LI 31.01.2006 MC 31.01.2005 PT 27.07.2006	(51) H04Q 7/32 (84) BE 31.01.2006 DE 01.08.2006 ES 28.01.2006 FR 31.01.2006 GR 02.08.2006 IT 27.01.2007 LU 27.01.2005 NL 01.08.2006 SE 28.01.2006	(11) O 966 488 (84) AT 11.10.2006 DK 11.01.2007 LU 04.03.2007	(51) C08B 37/00 (84) BE 11.10.2006 IE 05.03.2007	(11) O 968 022 (84) AT 23.01.2008 CH 23.01.2008 ES 04.05.2008 IE 06.02.2008 LI 23.01.2008 NL 23.01.2008	(51) A61M 16/06 (84) BE 23.01.2008 DK 23.01.2008 FI 23.01.2008 IT 23.01.2008 MC 28.02.2008 PT 23.06.2008
(11) O 965 307 (84) DK 20.12.2006 IT 20.09.2006	(51) A61B 17/16 (84) GR 21.12.2006 LU 19.06.2007	(11) O 966 489 (84) AT 15.11.2006 CH 15.11.2006 ES 26.02.2007 GR 16.02.2007 IT 15.11.2006 LU 11.03.2007 NL 15.11.2006 SE 15.02.2007	(51) C08F 4/10 (84) BE 15.11.2006 DK 15.02.2007 FI 15.11.2006 IE 12.03.2007 LI 15.11.2006 MC 31.03.2007 PT 16.04.2007	(11) O 968 059 (84) BE 31.03.2005 IT 06.03.2008 PT 28.02.2005	(51) B05D 3/06 (84) ES 07.03.2008 NL 29.09.2004 SE 29.12.2004
(11) O 965 984 (84) CH 28.02.2009 IT 20.08.2008	(51) G11B 7/24 (84) ES 01.12.2008 LI 28.02.2009	(11) O 966 537 (84) AT 07.01.2009 NL 07.01.2009	(51) C12N 15/57 (84) ES 18.04.2009 PT 08.06.2009	(11) O 968 079 (84) AT 15.11.2006 CH 15.11.2006 ES 26.02.2007 FR 15.11.2006 GR 16.02.2007 IT 15.11.2006	(51) B29C 45/76 (84) BE 15.11.2006 DK 15.02.2007 FI 15.11.2006 GB 10.03.2007 IE 12.03.2007 LI 15.11.2006
(11) O 966 042 (84) DE 10.04.2008 IT 19.06.2008	(51) H01L 27/07 (84) GB 19.06.2008	(11) O 966 542 (84) AT 12.11.2008	(51) C12Q 1/34 (84) PT 13.04.2009	(11) O 966 671 (84) AT 10.09.2008 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 MC 31.03.2009 PT 10.02.2009	(51) G01N 21/77 (84) BE 10.09.2008 ES 21.12.2008 IT 10.09.2008 NL 10.09.2008

LU 10.03.2007	MC 31.03.2007	SE 24.09.2009	FI 22.10.2008	IT 22.10.2008
NL 15.11.2006	PT 16.04.2007	(11) 0 969 759 (51) A61B 3/032	MC 31.03.2009	NL 22.10.2008
SE 15.02.2007	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	PT 23.03.2009	SE 22.01.2009
(11) 0 968 115 (51) B62M 1/02	(84) DK 16.11.2006	GR 15.09.2006	(11) 0 970 207 (51) C12N 15/12	(84) PT 02.09.2009
(84) AT 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	NL 14.06.2006	(84) FI 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	SE 14.09.2006	(11) 0 970 236 (51) C12P 17/06	(84) CH 24.05.2006
GR 17.11.2006	IE 12.03.2007	(11) 0 969 763 (51) A61B 5/08	(84) BE 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006
LU 12.03.2007	MC 31.03.2007	(84) AT 16.01.2008	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(84) CH 16.01.2008	FR 24.05.2006	GR 25.08.2006
SE 16.11.2006	(84) BE 11.10.2006	DK 16.01.2008	IE 20.02.2007	LI 24.05.2006
(11) 0 968 230 (51) C07K 14/75	(84) BE 11.10.2006	FI 16.01.2008	LU 20.02.2007	SE 21.02.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	IE 17.03.2008	(11) 0 970 419 (51) G06F 7/00	(84) FI 04.07.2007
DK 11.01.2007	ES 22.01.2007	LI 16.01.2008	(84) DK 04.07.2007	(84) FI 04.07.2007
FI 11.10.2006	GR 12.01.2007	NL 16.01.2008	GR 05.10.2007	LU 04.08.2007
IT 11.10.2006	LU 20.03.2007	SE 16.04.2008	MC 31.08.2007	NL 04.07.2007
MC 31.03.2007	NL 11.10.2006	(11) 0 969 777 (51) A61F 2/06	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) AT 03.06.2009	(11) 0 970 618 (51) A23L 1/308	(84) BE 03.12.2008
(11) 0 968 277 (51) C12N 7/02	(84) SE 17.09.2009	(84) SE 03.09.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
(84) FI 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	(11) 0 969 844 (51) A61K 31/545	DK 03.12.2008	ES 14.03.2009
(11) 0 968 489 (51) G08B 13/24	(84) CH 31.03.2008	(84) MC 31.03.2009	NL 03.12.2008	(11) 0 970 732 (51) A63H 19/36
(84) AT 11.03.2008	(84) CH 31.03.2008	(11) 0 969 875 (51) A61K 48/00	(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007
DK 19.12.2007	FI 19.12.2007	(84) AT 26.11.2008	CH 10.01.2007	CY 10.01.2007
GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	DK 26.11.2008	DK 10.01.2007	ES 21.04.2007
LI 31.03.2008	MC 31.03.2008	FI 26.11.2008	FI 10.01.2007	FR 10.01.2007
PT 19.05.2008	SE 19.03.2008	PT 27.04.2009	GR 11.04.2007	IE 30.07.2007
(11) 0 968 521 (51) H01J 65/00	(84) ES 22.05.2009	(11) 0 969 878 (51) A61K 49/00	IT 10.01.2007	LI 10.01.2007
(84) DK 11.02.2009	(84) ES 22.05.2009	(84) AT 02.07.2008	LU 30.07.2007	MC 31.07.2007
FI 11.02.2009	NL 11.02.2009	CH 28.02.2009	NL 10.01.2007	PT 11.06.2007
SE 11.05.2009	(11) 0 968 542 (51) H01M 8/10	ES 13.10.2008	SE 10.04.2007	(11) 0 970 741 (51) A61K 8/06
(11) 0 968 542 (51) H01M 8/10	(84) BE 31.03.2008	LI 28.02.2009	(84) GB 14.08.2008	(84) GB 14.08.2008
(84) AT 06.03.2008	(84) BE 31.03.2008	NL 02.07.2008	(11) 0 970 966 (51) C07K 14/37	(84) NL 20.02.2008
DK 22.08.2007	ES 03.12.2007	(11) 0 969 896 (51) A61N 1/00	(84) IT 20.02.2008	(84) NL 20.02.2008
FI 22.08.2007	IE 22.08.2007	(84) BE 28.02.2007	(11) 0 971 599 (51) A23L 1/226	(84) BE 11.06.2008
(11) 0 968 552 (51) H01S 3/06	(84) BE 24.09.2008	FI 25.10.2006	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	IE 25.10.2006	DK 11.06.2008	ES 22.09.2008
DK 24.09.2008	ES 04.01.2009	MC 28.02.2007	FI 11.06.2008	IT 11.06.2008
FI 24.09.2008	IT 24.09.2008	SE 25.01.2007	NL 11.06.2008	PT 11.11.2008
MC 31.03.2009	NL 24.09.2008	(11) 0 969 905 (51) A63C 11/00	SE 11.09.2008	(11) 0 971 642 (51) A61F 2/06
PT 24.02.2009	(11) 0 968 571 (51) H04B 1/62	(84) IT 12.02.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
(11) 0 968 571 (51) H04B 1/62	(84) BE 11.02.2009	(11) 0 970 087 (51) C07D 503/00	CH 31.12.2008	DK 03.12.2008
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 21.11.2007	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
DK 11.02.2009	ES 22.05.2009	CY 21.11.2007	IE 09.12.2008	LI 31.12.2008
FI 11.02.2009	MC 31.03.2009	FI 21.11.2007	MC 31.12.2008	NL 03.12.2008
NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	IE 02.04.2008	PT 04.05.2009	SE 03.03.2009
(11) 0 968 572 (51) H04B 3/23	(84) BE 26.07.2006	MC 30.04.2008	(11) 0 971 645 (51) A61F 2/06	(84) DK 02.02.2007
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	PT 21.04.2008	(84) CH 02.11.2006	(84) DK 02.02.2007
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 0 970 104 (51) C07J 41/00	FI 02.11.2006	GR 03.02.2007
GR 27.10.2006	IE 19.03.2007	(84) AT 18.03.2007	LI 02.11.2006	LU 18.03.2007
LI 26.07.2006	LU 18.03.2007	DK 22.02.2007	MC 31.03.2007	PT 02.04.2007
MC 31.03.2007	NL 26.07.2006	GR 23.02.2007	PT 23.04.2007	SE 02.02.2007
PT 26.12.2006	(11) 0 968 613 (51) H04N 7/62	LU 18.03.2007	(11) 0 971 645 (51) A61F 2/06	(84) DK 02.02.2007
(11) 0 968 613 (51) H04N 7/62	(84) FI 15.10.2008	NL 22.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) DK 02.02.2007
(84) DK 15.10.2008	(84) FI 15.10.2008	SE 22.02.2007	FI 02.11.2006	GR 03.02.2007
NL 15.10.2008	SE 15.01.2009	(11) 0 970 195 (51) C12N 9/78	LI 02.11.2006	LU 18.03.2007
(11) 0 969 014 (51) C07K 14/405	(84) CH 31.01.2009	(84) AT 17.10.2007	MC 31.03.2007	PT 02.04.2007
(84) BE 08.10.2008	(84) CH 31.01.2009	GR 18.01.2008	PT 04.05.2009	(11) 0 971 693 (51) C12N 15/88
DK 08.10.2008	GB 20.01.2009	MC 30.11.2007	(11) 0 971 693 (51) C12N 15/88	(84) BE 07.01.2009
IT 08.10.2008	LI 31.01.2009	PT 17.03.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
NL 08.10.2008	(11) 0 969 747 (51) A23L 2/385	(84) AT 22.10.2008	DK 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) 0 969 747 (51) A23L 2/385	(84) FI 24.06.2009	DK 22.10.2008	FI 07.01.2009	MC 31.05.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 0 970 199 (51) C12N 15/00	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 22.10.2008	SE 07.04.2009	(11) 0 971 770 (51) A61N 1/36
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	DK 22.10.2008	(11) 0 971 770 (51) A61N 1/36	(84) BE 28.02.2007
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	ES 02.02.2009	(84) BE 28.02.2007	(84) DK 20.12.2006

FI 20.09.2006	GR 21.12.2006	(11) 0 972 063	(51) C12N 15/86	MC 31.03.2007	NL 05.07.2006
IE 20.09.2006	LU 20.02.2007	(84) AT 30.01.2008	(84) BE 30.01.2008	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
MC 28.02.2007	PT 12.03.2007	DK 30.01.2008	ES 11.05.2008	(11) 0 972 844	(51) C12P 7/64
SE 20.12.2006		FI 30.01.2008	IE 03.03.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
(11) 0 971 989	(51) C09D 5/02	IT 30.01.2008	MC 31.03.2008	DK 17.09.2008	ES 28.12.2008
(84) BE 27.02.2008	(84) ES 07.06.2008	NL 30.01.2008	PT 30.06.2008	FI 17.09.2008	MC 31.03.2009
IT 27.02.2008	NL 27.02.2008	SE 30.04.2008		PT 17.02.2009	
SE 27.05.2008		(11) 0 972 081	(51) C12Q 1/68	(11) 0 973 479	(51) A61J 11/00
(11) 0 972 028	(51) C12N 15/12	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009
(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008	CY 13.06.2007	DK 13.06.2007	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
DK 09.04.2008	ES 20.07.2008	ES 24.09.2007	FI 13.06.2007	PT 20.07.2009	SE 18.05.2009
FI 09.04.2008	IT 09.04.2008	GR 14.09.2007	IT 13.06.2007		
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007	(11) 0 973 507	(51) A61K 9/20
SE 09.07.2008		SE 13.09.2007		(84) AT 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009
(11) 0 972 032	(51) C12N 15/12	(11) 0 972 120	(51) E04G 9/02	FI 21.01.2009	MC 28.02.2009
(84) LU 20.03.2007	(84) MC 31.03.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
(11) 0 972 037	(51) C12N 15/12	CH 03.01.2007	DE 04.04.2007	(11) 0 973 534	(51) A61K 36/27
(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	(84) CY 02.11.2006	(84) LU 15.04.2007
FI 16.08.2006	GR 17.11.2006	FI 03.01.2007	FR 03.01.2007	MC 30.04.2007	
IT 16.08.2006	LU 20.03.2007	GB 03.04.2007	GR 04.04.2007	(11) 0 973 541	(51) A61K 38/16
MC 31.03.2007	PT 16.01.2007	IE 05.03.2007	IT 03.01.2007	(84) BE 30.04.2007	(84) DK 28.02.2007
SE 16.11.2006		LI 03.01.2007	LU 03.03.2007	ES 12.03.2007	FI 29.11.2006
(11) 0 972 041	(51) C12N 15/12	MC 31.03.2007	NL 03.01.2007	GR 01.03.2007	IE 29.11.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	LU 09.04.2007	NL 29.11.2006
CH 11.10.2006	CY 11.10.2006	(11) 0 972 172	(51) G01F 1/66	PT 30.04.2007	SE 28.02.2007
DK 11.01.2007	FI 11.10.2006	(84) AT 07.02.2007	(84) BE 07.02.2007	(11) 0 973 609	(51) B01J 23/00
GR 12.01.2007	IE 06.04.2007	CH 07.02.2007	DK 07.02.2007	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
LI 11.10.2006	LU 06.04.2007	ES 18.05.2007	FI 07.02.2007	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009
MC 30.04.2007	NL 11.10.2006	GR 08.05.2007	IE 30.03.2007	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	LI 07.02.2007	LU 30.03.2007	(11) 0 973 799	(51) C07K 7/06
(11) 0 972 048	(51) C12N 15/51	MC 31.03.2007	NL 07.02.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) CH 24.01.2007
(84) AT 12.03.2008	(84) CH 30.04.2008	PT 09.07.2007	SE 07.05.2007	CY 24.01.2007	DK 24.01.2007
CY 12.03.2008	DK 12.03.2008	(11) 0 972 217	(51) G02B 6/42	ES 05.05.2007	FI 24.01.2007
FI 12.03.2008	IE 09.04.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	GR 25.04.2007	IT 24.01.2007
LI 30.04.2008	MC 30.04.2008	DE 20.06.2008	DK 19.03.2008	LI 24.01.2007	LU 10.04.2007
NL 12.03.2008	PT 14.08.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	MC 30.04.2007	PT 25.06.2007
SE 12.06.2008		IT 19.03.2008	NL 19.03.2008	SE 24.04.2007	
(11) 0 972 054	(51) C12N 15/62	PT 26.08.2008	SE 19.06.2008	(11) 0 973 802	(51) C07K 14/16
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(11) 0 972 233	(51) G06F 1/00	(84) AT 25.10.2006	(84) CY 25.10.2006
DK 10.12.2008	ES 21.03.2009	(84) AT 27.12.2006	(84) DK 27.12.2006	DK 25.01.2007	GR 26.01.2007
FI 10.12.2008	MC 31.03.2009	FI 27.12.2006	GR 28.03.2007	SE 25.01.2007	
PT 11.05.2009	SE 10.03.2009	IE 29.05.2007	IT 27.12.2006	(11) 0 973 914	(51) C12N 15/54
(11) 0 972 057	(51) C12N 15/81	LU 29.05.2007	MC 31.05.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006
(84) AT 02.04.2007	(84) DK 26.10.2006	PT 28.05.2007	SE 27.03.2007	CY 13.12.2006	DK 13.12.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(11) 0 972 292	(51) H01G 9/058	ES 24.03.2007	FI 13.12.2006
GR 27.10.2006	IE 26.07.2006	(84) AT 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	GR 14.03.2007	IE 10.04.2007
IT 26.07.2006	LU 02.04.2007	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	IT 13.12.2006	LU 09.04.2007
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	MC 31.05.2009	PT 01.06.2009	MC 30.04.2007	NL 13.12.2006
SE 26.10.2006		SE 31.03.2009		PT 14.05.2007	SE 13.03.2007
(11) 0 972 058	(51) C12N 15/82	(11) 0 972 410	(51) H04Q 3/00	(11) 0 973 940	(51) C12Q 1/68
(84) AT 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
FI 05.07.2006	IE 27.02.2007	CH 04.10.2006	DK 04.01.2007	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
LU 27.02.2007	MC 28.02.2007	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	IT 02.07.2008	PT 02.12.2008
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	GR 05.01.2007	IE 12.03.2007	(11) 0 973 999	(51) F01D 25/24
(11) 0 972 061	(51) C12N 15/82	IT 11.03.2007	LI 04.10.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 28.02.2007	LU 11.03.2007	MC 31.03.2007	DK 20.12.2006	ES 31.03.2007
CH 28.02.2007	DK 06.12.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 20.12.2006	GR 21.03.2007
FI 06.09.2006	GR 07.12.2006	SE 04.01.2007		IE 19.02.2007	LU 18.02.2007
IE 06.09.2006	IT 06.09.2006	(11) 0 972 445	(51) A01K 67/027	MC 28.02.2007	NL 20.12.2006
LI 28.02.2007	LU 26.02.2007	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	PT 23.04.2007	SE 20.03.2007
MC 28.02.2007	PT 19.02.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	(11) 0 974 041	(51) G01F 23/26
SE 06.12.2006		GR 06.10.2006	IE 02.03.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
		IT 05.07.2006	LU 02.03.2007		

CH 06.06.2007	CY 06.06.2007	(11) 0 975 285	(51) A61F 2/28	LU 29.01.2007	MC 31.01.2007
DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	(84) IT 01.10.2008	(84) NL 01.10.2008	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007
FI 06.06.2007	GR 07.09.2007	(11) 0 975 311	(51) A61K 8/72	SE 13.12.2006	
IT 06.06.2007	LI 06.06.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(11) 0 975 731	(51) C11D 7/26
NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	CH 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
SE 06.09.2007		ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	CH 20.09.2006	DK 20.12.2006
(11) 0 974 149	(51) G21K 7/00	GR 01.09.2006	IE 30.04.2007	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) CY 27.12.2006	IT 31.05.2006	LI 31.05.2006	GR 21.12.2006	IE 19.03.2007
DK 27.12.2006	ES 07.04.2007	LU 29.04.2007	NL 31.05.2006	IT 20.09.2006	LI 20.09.2006
FI 27.12.2006	GR 28.03.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	LU 17.03.2007	MC 31.03.2007
LU 08.04.2007	MC 30.04.2007	(11) 0 975 361	(51) A61K 39/00	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
PT 28.05.2007	SE 27.03.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	SE 20.12.2006	
(11) 0 974 223	(51) H04N 1/00	CH 20.09.2006	CY 20.09.2006	(11) 0 975 739	(51) C12N 5/08
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	DE 21.12.2006	DK 20.12.2006	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008
DK 28.01.2009	ES 09.05.2009	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	DK 23.04.2008	ES 03.08.2008
FI 28.01.2009	MC 31.03.2009	FR 20.09.2006	GR 21.12.2006	FI 23.04.2008	IT 23.04.2008
NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	IE 15.05.2007	IT 20.09.2006	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
SE 28.04.2009		LI 20.09.2006	LU 15.05.2007	SE 23.07.2008	
(11) 0 974 237	(51) H04Q 7/22	MC 31.05.2007	NL 20.09.2006	(11) 0 975 745	(51) C12N 15/00
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(84) AT 20.02.2008	(84) CH 31.10.2008
CH 02.08.2006	CY 02.08.2006	(11) 0 975 374	(51) A61K 51/08	DK 20.02.2008	ES 31.05.2008
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	(84) BE 05.12.2007	(84) CH 05.12.2007	IE 28.10.2008	LI 31.10.2008
GR 03.11.2006	IE 09.04.2007	DK 05.12.2007	FI 05.12.2007	NL 20.02.2008	PT 21.07.2008
LI 02.08.2006	LU 07.04.2007	GR 06.03.2008	IE 11.07.2008	SE 20.05.2008	
MC 30.04.2007	NL 02.08.2006	LI 05.12.2007	MC 31.07.2008	(11) 0 975 760	(51) C12N 15/16
PT 02.01.2007		PT 05.05.2008	SE 05.03.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
(11) 0 974 244	(51) H04R 25/00	(11) 0 975 433	(51) B05B 11/00	DK 21.01.2009	FI 21.01.2009
(84) BE 03.12.2008	(84) DK 03.12.2008	(84) AT 28.04.2006	(84) BE 30.04.2006	MC 31.03.2009	NL 21.01.2009
FI 03.12.2008	MC 31.03.2009	CH 30.04.2007	CY 28.04.2006	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
NL 03.12.2008	PT 04.05.2009	DK 01.05.2006	ES 30.04.2007	(11) 0 975 765	(51) C12N 15/53
SE 03.03.2009		FI 28.04.2006	GB 28.04.2007	(84) CH 11.10.2006	(84) CY 11.10.2006
(11) 0 974 348	(51) A61K 31/19	GR 02.11.2006	IE 28.04.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	IT 28.04.2007	LI 30.04.2007	(11) 0 975 778	(51) C12N 15/82
DK 02.07.2008	ES 13.10.2008	LU 30.04.2006	MC 30.04.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
FI 02.07.2008	IE 07.11.2008	NL 01.11.2007	PT 30.10.2006	CY 13.06.2007	FI 13.06.2007
MC 30.11.2008	NL 02.07.2008	SE 29.04.2006		GR 14.09.2007	PT 13.11.2007
PT 02.12.2008		(11) 0 975 595	(51) C07D 211/60	SE 13.09.2007	
(11) 0 975 222	(51) A01N 51/00	(84) FI 17.06.2009		(11) 0 975 806	(51) C12Q 1/68
(84) LU 09.02.2007	(84) MC 28.02.2007	(11) 0 975 647	(51) C07H 13/00	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
(11) 0 975 251	(51) A47B 81/02	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	CY 21.06.2006	DK 21.09.2006
(84) BE 05.11.2008	(84) ES 16.02.2009	CH 16.01.2008	DE 17.04.2008	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
NL 05.11.2008	PT 06.04.2009	DK 16.01.2008	ES 27.04.2008	GR 22.09.2006	IT 21.06.2006
SE 05.02.2009		FI 16.01.2008	IE 06.02.2008	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
(11) 0 975 260	(51) A61B 5/04	IT 16.01.2008	LI 16.01.2008	SE 21.09.2006	
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	NL 16.01.2008	PT 16.06.2008	(11) 0 975 810	(51) C12Q 1/70
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	SE 16.04.2008		(84) MC 31.01.2009	
NL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(11) 0 975 668	(51) C07K 14/525	(11) 0 975 961	(51) G01N 33/10
SE 04.06.2009		(84) CY 17.05.2006	(84) GR 18.08.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(11) 0 975 261	(51) A61B 8/00	PT 17.10.2006		CH 26.07.2006	CY 26.07.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 14.06.2006	(11) 0 975 680	(51) C08F 8/00	DE 27.10.2006	DK 26.10.2006
CY 14.06.2006	DK 14.09.2006	(84) CY 05.12.2007	(84) DK 05.12.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
FI 14.06.2006	GR 15.09.2006	FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	FR 26.07.2006	GB 16.04.2007
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	IE 05.12.2007	MC 30.04.2008	GR 27.10.2006	IE 16.04.2007
SE 14.09.2006		PT 05.05.2008		IT 26.07.2006	LI 26.07.2006
(11) 0 975 279	(51) A61F 2/06	(11) 0 975 700	(51) C09D 11/00	LU 16.04.2007	NL 26.07.2006
(84) AT 02.05.2007	(84) CH 02.05.2007	(84) CH 30.04.2008	(84) IT 20.02.2008	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
CY 02.05.2007	DK 02.05.2007	LI 30.04.2008		(11) 0 975 989	(51) G01S 5/14
ES 13.08.2007	FI 02.05.2007	(11) 0 975 718	(51) C11D 1/28	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
FR 02.05.2007	GR 03.08.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	CH 28.06.2006	DE 29.09.2006
IT 02.05.2007	LI 02.05.2007	CH 13.09.2006	DK 13.12.2006	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006
PT 02.10.2007	SE 02.08.2007	FI 13.09.2006	GR 14.12.2006	FI 28.06.2006	FR 28.06.2006
		IE 29.01.2007	LI 13.09.2006	GR 29.09.2006	IE 14.02.2007

IT 28.06.2006	LI 28.06.2006	LU 02.03.2007	MC 31.03.2007	(11) 0 978 654	(51) F04B 43/00
LU 14.02.2007	MC 28.02.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 0 977 877	(51) C12N 15/82	CH 14.03.2007	CY 14.03.2007
SE 28.09.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	DK 14.03.2007	ES 25.06.2007
(11) 0 975 999	(51) G02B 6/30	CH 24.05.2006	FI 24.05.2006	FI 14.03.2007	GR 15.06.2007
(84) ES 12.07.2009	(84) FI 01.04.2009	IE 27.03.2007	LI 24.05.2006	IE 15.10.2007	LI 14.03.2007
NL 01.04.2009	SE 01.07.2009	LU 27.03.2007	MC 31.03.2007	LU 14.10.2007	MC 31.10.2007
(11) 0 976 033	(51) G06F 9/40	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	PT 14.08.2007	
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) 0 977 891	(51) C12Q 1/68	(11) 0 978 926	(51) H02K 3/34
DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	(84) GB 29.01.2009	(84) IT 29.10.2008
FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	CH 04.10.2006	CY 04.10.2006	(11) 0 979 043	(51) A41D 13/00
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	DK 04.01.2007	ES 15.01.2007	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008
(11) 0 976 208	(51) H04B 15/00	FI 04.10.2006	GR 05.01.2007	CH 31.08.2008	DK 07.05.2008
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	IE 16.04.2007	IT 04.10.2006	FI 07.05.2008	IE 27.08.2008
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	LI 04.10.2006	LU 15.04.2007	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
PT 08.06.2009		MC 30.04.2007	NL 04.10.2006	NL 07.05.2008	PT 07.10.2008
(11) 0 976 215	(51) H04J 14/02	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	SE 07.08.2008	
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 0 977 948	(51) F04B 7/04	(11) 0 979 061	(51) A61B 5/12
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008
(11) 0 976 722	(51) C07C 257/18	CH 02.01.2008	CY 02.01.2008	ES 29.09.2008	IT 18.06.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	DK 02.01.2008	ES 13.04.2008	NL 18.06.2008	
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 02.01.2008	IE 17.04.2008	(11) 0 979 071	(51) A61K 9/50
PT 24.08.2009		LI 02.01.2008	MC 30.04.2008	(84) CY 07.11.2007	(84) DK 07.11.2007
(11) 0 976 821	(51) C12M 1/34	NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009	SE 02.04.2008		MC 30.04.2008	PT 07.04.2008
FI 18.02.2009		(11) 0 978 087	(51) G06K 9/03	SE 07.02.2008	
(11) 0 977 527	(51) A61F 2/44	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(11) 0 979 237	(51) C07K 1/34
(84) AT 14.05.2008	(84) DK 14.05.2008	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) CH 24.11.2004	(84) LI 24.11.2004
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(11) 0 978 108	(51) G07D 1/00	(11) 0 979 243	(51) C07K 7/08
IE 14.05.2008	IT 14.05.2008	(84) AT 24.04.2008	(84) BE 30.04.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
NL 14.05.2008	PT 14.10.2008	CH 30.04.2006	DE 01.11.2008	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
SE 14.08.2008		DK 27.07.2005	ES 25.04.2008	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
(11) 0 977 579	(51) A61K 38/08	FI 27.04.2005	FR 30.04.2008	GR 03.11.2006	IE 19.03.2007
(84) BE 11.03.2009		GB 24.04.2008	GR 04.11.2008	LI 02.08.2006	LU 18.03.2007
(11) 0 977 594	(51) A61K 41/00	IE 27.04.2005	IT 27.04.2005	MC 31.03.2007	NL 02.08.2006
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	LI 30.04.2006	NL 27.04.2005	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
CH 12.07.2006	CY 12.07.2006	PT 24.10.2008		(11) 0 979 272	(51) C12N 15/00
DK 12.10.2006	FI 12.07.2006	(11) 0 978 170	(51) H04B 7/005	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
GR 13.10.2006	LI 12.07.2006	(84) CY 14.03.2007	(84) GR 15.06.2007	DK 24.09.2008	ES 04.01.2009
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	LU 16.04.2007	MC 30.04.2007	FI 24.09.2008	IT 24.09.2008
SE 12.10.2006		(11) 0 978 179	(51) H04L 12/00	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
(11) 0 977 750	(51) C07D 403/06	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(11) 0 979 276	(51) C12N 15/12
(84) AT 04.07.2007	(84) CY 04.07.2007	CH 28.06.2006	CY 28.06.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006
DK 04.07.2007	FI 04.07.2007	DK 28.09.2006	GR 29.09.2006	CH 13.12.2006	DE 14.03.2007
GR 05.10.2007	PT 04.12.2007	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006	DK 13.12.2006	ES 24.03.2007
(11) 0 977 754	(51) C07D 471/06	PT 28.11.2006		FI 13.12.2006	FR 13.12.2006
(84) IT 16.01.2008		(11) 0 978 210	(51) H04Q 7/38	GB 13.03.2007	GR 14.03.2007
(11) 0 977 786	(51) C08F 10/02	(84) BE 13.12.2006	(84) CY 13.12.2006	IE 05.03.2007	IT 13.12.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) DE 01.11.2008	DK 13.12.2006	FI 13.12.2006	LI 13.12.2006	LU 05.03.2007
ES 22.04.2008	FR 30.04.2008	GR 14.03.2007	IE 17.04.2007	MC 31.03.2007	NL 13.12.2006
GB 21.04.2008	IT 21.04.2008	LU 17.04.2007	MC 30.04.2007	PT 14.05.2007	SE 13.03.2007
NL 01.11.2006		PT 14.05.2007		(11) 0 979 292	(51) C12N 15/62
(11) 0 977 873	(51) C12N 15/62	(11) 0 978 560	(51) C12N 9/88	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(84) AT 04.10.2006	(84) CY 04.10.2006	(84) AT 31.01.2007	(84) DK 31.01.2007	DK 29.10.2008	FI 29.10.2008
FI 04.10.2006	GR 05.01.2007	ES 12.05.2007	FI 31.01.2007	MC 31.05.2009	NL 29.10.2008
LU 23.04.2007	MC 30.04.2007	GR 01.05.2007	IE 12.03.2007	PT 30.03.2009	
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	IT 31.01.2007	LU 11.03.2007	(11) 0 979 298	(51) C12N 15/86
(11) 0 977 876	(51) C12N 15/82	MC 31.03.2007	NL 31.01.2007	(84) AT 11.06.2008	(84) DK 11.06.2008
(84) DK 25.01.2007	(84) FI 25.10.2006	PT 02.07.2007	SE 30.04.2007	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008
GR 26.01.2007	IE 02.03.2007	(11) 0 978 636	(51) F01K 23/10	IT 11.06.2008	NL 11.06.2008
		(84) IT 07.05.2008		PT 11.11.2008	SE 11.09.2008

(11) 0 979 304	(51) C12Q 1/37	FI 26.07.2006	GR 27.10.2006	PT 21.04.2008	SE 21.02.2008
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	IE 26.03.2007	LI 26.07.2006	(11) 0 980 527	(51) G01P 21/00
DK 21.09.2006	FI 21.06.2006	LU 25.03.2007	MC 31.03.2007	(84) IT 30.07.2008	
GR 22.09.2006	IE 20.03.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(11) 0 980 621	(51) H04M 3/00
LU 20.03.2007	NL 21.06.2006	SE 26.10.2006		(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006			CH 23.01.2008	CY 23.01.2008
(11) 0 979 305	(51) C12Q 1/68	(11) 0 980 016	(51) G02F 1/1337	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) IT 24.09.2008	(84) NL 24.09.2008	CH 23.01.2008	CY 23.01.2008
CH 27.09.2006	DK 27.12.2006	(11) 0 980 353	(51) C07C 311/48	DK 23.01.2008	ES 04.05.2008
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(84) DE 01.04.2009	(84) FR 01.10.2007	FI 23.01.2008	GB 02.06.2008
GR 28.12.2006	IE 15.01.2007	IT 04.06.2003		IE 02.06.2008	IT 23.01.2008
IT 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 0 980 362	(51) C07D 265/36	LI 23.01.2008	MC 30.06.2008
LU 15.01.2007	MC 31.01.2007	(84) AT 30.04.2007	(84) BE 30.04.2007	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	CH 30.04.2007	DK 16.11.2006	SE 23.04.2008	
SE 27.12.2006		ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(11) 0 980 626	(51) H04M 11/06
(11) 0 979 320	(51) D01F 6/60	FR 16.08.2006	GB 16.08.2006	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007
(84) BE 30.04.2007	(84) CH 30.04.2006	GR 17.11.2006	IE 16.08.2006	CH 10.10.2007	CY 10.10.2007
DE 24.05.2006	ES 24.04.2006	IT 16.08.2006	LI 30.04.2007	DK 10.10.2007	ES 21.01.2008
FR 02.05.2006	GB 23.04.2006	LU 30.04.2007	MC 30.04.2007	GR 11.01.2008	IE 08.05.2008
IE 24.04.2006	IT 23.04.2007	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	LI 10.10.2007	MC 31.05.2008
LI 30.04.2006	NL 01.11.2006	SE 16.11.2006		NL 10.10.2007	PT 10.03.2008
(11) 0 979 409	(51) G01N 33/553	(11) 0 980 389	(51) C07K 14/21	SE 10.01.2008	
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(11) 0 980 954	(51) E05G 7/00
CH 27.12.2006	DE 28.03.2007	DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) FI 25.02.2009
DK 27.12.2006	ES 07.04.2007	FI 07.01.2009	MC 31.01.2009	IE 25.02.2009	SE 25.05.2009
FI 27.12.2006	FR 27.12.2006	(11) 0 980 429	(51) C12N 15/12	(11) 0 981 305	(51) A61C 13/00
GR 28.03.2007	IE 20.02.2007	(84) BE 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007
IT 27.12.2006	LI 27.12.2006	GR 14.03.2007	LU 07.05.2007	CH 28.02.2007	DE 02.10.2007
LU 20.02.2007	MC 28.02.2007	PT 14.05.2007		DK 28.02.2007	ES 08.06.2007
NL 27.12.2006	PT 28.05.2007			FR 28.02.2007	GB 28.05.2007
SE 27.03.2007		(11) 0 980 441	(51) C12Q 1/68	GR 29.05.2007	IT 28.02.2007
(11) 0 979 419	(51) G01R 33/02	(84) CY 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	LI 28.02.2007	LU 19.03.2007
(84) IT 02.01.2008	(84) NL 02.01.2008	FI 11.04.2007	GR 12.07.2007	NL 28.02.2007	SE 31.05.2007
(11) 0 979 438	(51) G03G 9/08	IE 08.05.2007	MC 31.05.2007	(11) 0 981 308	(51) A61F 2/01
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	PT 11.09.2007	SE 11.07.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
DK 03.12.2008	ES 14.03.2009	(11) 0 980 461	(51) E21B 15/04	CY 31.05.2006	DK 31.08.2006
FI 03.12.2008	PT 04.05.2009	(84) CY 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	FI 31.05.2006	GR 01.09.2006
SE 03.03.2009		FI 23.08.2006	LU 08.05.2007	LI 31.05.2006	PT 31.10.2006
(11) 0 979 467	(51) G06F 17/30	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	SE 31.08.2006	
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(11) 0 980 517	(51) G01N 21/00	(11) 0 981 352	(51) A61K 38/15
DK 05.11.2008	ES 16.02.2009	(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
FI 05.11.2008	NL 05.11.2008	CH 14.02.2007	CY 14.02.2007	DK 21.01.2009	FI 21.01.2009
PT 06.04.2009	SE 05.02.2009	DK 14.02.2007	ES 25.05.2007	MC 31.05.2009	NL 21.01.2009
(11) 0 979 568	(51) H04L 29/06	FI 14.02.2007	GR 15.05.2007	PT 22.06.2009	SE 21.04.2009
(84) CY 12.09.2007	(84) DK 12.09.2007	IE 16.04.2007	IT 14.02.2007	(11) 0 981 372	(51) A61K 45/00
FI 12.09.2007	GR 13.12.2007	LI 14.02.2007	LU 15.04.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
IE 12.09.2007	MC 30.04.2008	MC 30.04.2007	NL 14.02.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007
PT 12.02.2008	SE 12.12.2007	PT 16.07.2007	SE 14.05.2007	DK 08.08.2007	FI 08.08.2007
(11) 0 979 570	(51) H04M 1/00	(11) 0 980 523	(51) G01N 33/483	GR 09.11.2007	IE 06.05.2008
(84) BE 08.10.2008	(84) ES 19.01.2009	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	LI 08.08.2007	NL 08.08.2007
FI 08.10.2008	SE 08.01.2009	CH 27.12.2006	CY 27.12.2006	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007
(11) 0 979 656	(51) A61K 51/12	ES 07.04.2007	FI 27.12.2006	(11) 0 981 374	(51) A61K 47/36
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	GR 28.03.2007	IE 30.04.2007	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007
CH 31.12.2008	DK 13.08.2008	IT 27.12.2006	LI 27.12.2006	CY 21.11.2007	DK 21.11.2007
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	LU 29.04.2007	MC 30.04.2007	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008
GB 23.12.2008	IE 23.12.2008	NL 27.12.2006	PT 28.05.2007	IE 19.05.2008	MC 31.05.2008
IT 13.08.2008	LI 31.12.2008	(11) 0 980 524	(51) G01N 33/542	NL 21.11.2007	PT 21.04.2008
MC 31.12.2008	NL 13.08.2008	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	SE 21.02.2008	
PT 13.01.2009		CH 21.11.2007	CY 21.11.2007	(11) 0 981 381	(51) C08G 63/06
(11) 0 979 817	(51) C07D 207/16	DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	(84) CY 21.02.2007	(84) MC 31.05.2007
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	(11) 0 981 423	(51) G06F 3/00
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	IE 02.04.2008	LI 21.11.2007	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
		MC 30.04.2008	NL 21.11.2007	DK 26.11.2008	ES 08.03.2009

FI 26.11.2008	MC 31.05.2009	LI 30.09.2008	(11) 0 981 821	(51) H01B 7/00	(11) 0 983 288	(51) C07H 21/00
NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(84) AT 03.07.2002	(84) AT 03.07.2002	(84) CY 08.05.2003	(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
SE 26.02.2009	(11) 0 981 540	(84) IE 08.05.2007	(84) IE 08.05.2007	(84) LU 08.05.2003	CH 12.07.2006	CY 12.07.2006
(11) 0 981 540	(51) C07K 7/06	(84) MC 31.05.2003	(84) MC 31.05.2003	(11) 0 981 919	DE 13.10.2006	DK 12.10.2006
(84) CY 12.07.2006	(84) GR 13.10.2006	(11) 0 981 919	(51) H04Q 7/36	(84) AT 24.01.2007	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
(11) 0 981 601	(51) C12N 5/00	(84) AT 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	CH 24.01.2007	FR 12.07.2006	GR 13.10.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	CH 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007	DK 24.01.2007	IT 12.07.2006	LI 12.07.2006
GR 07.12.2006	LU 28.01.2007	DK 24.01.2007	(84) CY 24.01.2007	GR 25.04.2007	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
PT 19.02.2007	(11) 0 981 604	GR 25.04.2007	(51) H04Q 7/36	LI 24.01.2007	SE 12.10.2006	
(11) 0 981 604	(51) C12N 5/10	LI 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007	MC 31.05.2007	(11) 0 983 346	(51) C12N 9/12
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	MC 31.05.2007	(84) BE 24.01.2007	PT 25.06.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006
DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	PT 25.06.2007	(84) CH 24.01.2007	(11) 0 982 256	CH 06.12.2006	CY 06.12.2006
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	(11) 0 982 256	(51) B65H 45/24	(84) NL 19.11.2008	DK 06.12.2006	ES 17.03.2007
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(84) NL 19.11.2008	(84) SE 19.02.2009	(11) 0 982 844	FI 06.12.2006	GB 20.05.2007
(11) 0 981 617	(51) C12N 15/12	(11) 0 982 844	(51) H02P 6/10	(84) AT 03.06.2009	GR 07.03.2007	IE 21.05.2007
(84) AT 23.07.2008	(84) DK 23.07.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	NL 03.06.2009	IT 06.12.2006	LI 06.12.2006
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(11) 0 983 017	(51) A61B 8/06	(84) NL 03.06.2009	LU 20.05.2007	MC 31.05.2007
IE 23.07.2008	IT 23.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(11) 0 983 028	NL 06.12.2006	PT 07.05.2007
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) ES 02.02.2009	SE 06.03.2007	
(11) 0 981 626	(51) C12N 15/53	CH 31.05.2008	(51) A61B 8/06	(11) 0 983 088	(11) 0 983 378	(51) C12Q 1/06
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	CH 31.05.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) AT 25.10.2006	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008
CH 28.02.2009	DK 17.12.2008	DK 12.03.2008	(84) CH 12.03.2008	CH 25.10.2006	DK 11.06.2008	ES 22.09.2008
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	DK 12.03.2008	(84) CY 12.03.2008	DK 25.01.2007	FI 11.06.2008	IT 11.06.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	FI 12.03.2008	(84) ES 23.06.2008	FI 25.10.2006	PT 11.11.2008	SE 11.09.2008
NL 17.12.2008	PT 18.05.2009	IT 12.03.2008	(84) IE 13.05.2008	IE 18.05.2007	(11) 0 983 381	(51) C12Q 1/68
SE 17.03.2009	(11) 0 981 630	MC 31.05.2008	(84) LI 31.05.2008	LI 25.10.2006	(84) AT 09.03.2008	(84) BE 31.03.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	PT 14.08.2008	(84) NL 12.03.2008	MC 31.05.2007	DK 31.03.2008	FI 09.03.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(11) 0 983 028	(51) A61B 17/132	PT 26.03.2007	GR 16.11.2007	MC 31.03.2008
PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	(84) ES 02.02.2009	(84) IT 22.10.2008	(11) 0 983 216	SE 10.03.2008	
(11) 0 981 637	(51) C12N 15/90	(11) 0 983 088	(51) A61K 39/39	(84) AT 02.08.2006	(11) 0 983 429	(51) F02C 3/02
(84) AT 09.03.2009	(84) FI 09.03.2009	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	CH 25.10.2006	(84) PT 03.08.2009	
MC 31.03.2009	PT 09.09.2009	CH 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	DK 25.01.2007	(11) 0 983 454	(51) F16J 13/18
(11) 0 981 647	(51) C12Q 1/68	DK 25.01.2007	(84) BE 25.10.2006	FI 25.10.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	FI 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	IE 18.05.2007	CH 30.08.2006	CY 30.08.2006
CH 09.08.2006	CY 09.08.2006	IE 18.05.2007	(84) BE 25.10.2006	LI 25.10.2006	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
DE 10.11.2006	DK 09.11.2006	LI 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	MC 31.05.2007	FI 30.08.2006	GR 01.12.2006
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	MC 31.05.2007	(84) BE 25.10.2006	PT 26.03.2007	IE 28.05.2007	LI 30.08.2006
FR 09.08.2006	GR 10.11.2006	PT 26.03.2007	(84) BE 25.10.2006	(11) 0 983 216	LU 26.05.2007	MC 31.05.2007
IT 09.08.2006	LI 09.08.2006	(11) 0 983 216	(51) C07B 45/00	(84) AT 02.08.2006	NL 30.08.2006	PT 06.02.2007
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(84) AT 02.08.2006	(84) CY 02.08.2006	DK 02.11.2006	SE 30.11.2006	
SE 09.11.2006	(11) 0 981 650	DK 02.11.2006	(84) CY 02.08.2006	GR 03.11.2006	(11) 0 983 480	(51) F42B 12/00
(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006	GR 03.11.2006	(84) CY 02.08.2006	IE 18.05.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007
CH 13.12.2006	CY 13.12.2006	IE 18.05.2007	(84) CY 02.08.2006	LI 25.10.2006	CH 07.03.2007	CY 07.03.2007
ES 24.03.2007	FI 13.12.2006	LI 25.10.2006	(84) CY 02.08.2006	MC 31.05.2007	DK 07.03.2007	ES 18.06.2007
GR 14.03.2007	IE 14.05.2007	MC 31.05.2007	(84) CY 02.08.2006	PT 26.03.2007	FI 07.03.2007	GR 08.06.2007
LI 13.12.2006	LU 13.05.2007	PT 26.03.2007	(84) CY 02.08.2006	(11) 0 983 222	IE 14.05.2007	LI 07.03.2007
MC 31.05.2007	NL 13.12.2006	(11) 0 983 222	(51) C07D 295/092	(84) AT 28.11.2007	LU 14.05.2007	MC 31.05.2007
PT 14.05.2007	SE 13.03.2007	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	CH 28.11.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
(11) 0 981 735	(51) G01N 21/64	CH 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	DE 29.02.2008	SE 07.06.2007	
(84) BE 31.05.2008	(84) DK 27.02.2008	DE 29.02.2008	(84) BE 28.11.2007	ES 11.03.2008	(11) 0 983 512	(51) G01N 33/68
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	ES 11.03.2008	(84) BE 28.11.2007	GB 19.05.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
IT 27.02.2008	NL 27.02.2008	GB 19.05.2008	(84) BE 28.11.2007	IE 19.05.2008	DK 19.11.2008	ES 01.03.2009
SE 27.05.2008	(11) 0 981 774	IE 19.05.2008	(84) BE 28.11.2007	MC 31.05.2008	FI 19.11.2008	MC 31.05.2009
(84) BE 31.05.2008	(84) DK 27.02.2008	MC 31.05.2008	(84) BE 28.11.2007	PT 28.04.2008	PT 20.04.2009	SE 19.02.2009
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	PT 28.04.2008	(84) BE 28.11.2007	(11) 0 983 227	(11) 0 983 641	(51) H04B 7/005
IT 27.02.2008	NL 27.02.2008	(11) 0 983 227	(51) C07C 231/12	(84) AT 30.08.2006	(84) AT 26.12.2007	(84) BE 26.12.2007
SE 27.05.2008	(11) 0 981 776	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	CH 30.08.2006	CH 26.12.2007	CY 26.12.2007
(84) AT 30.06.2004	(84) CH 30.09.2008	CH 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 26.12.2007	GR 27.03.2008
DE 01.04.2009	GB 23.09.2008	DK 30.11.2006	(84) BE 30.08.2006	GR 01.12.2006	IE 14.05.2008	LI 26.12.2007
(11) 0 981 776	(51) G02B 21/00	GR 01.12.2006	(84) BE 30.08.2006	LI 30.08.2006	MC 31.05.2008	PT 26.05.2008
(84) AT 30.06.2004	(84) CH 30.09.2008	LI 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	MC 31.05.2007	(11) 0 983 656	(51) H04L 5/06
DE 01.04.2009	GB 23.09.2008	MC 31.05.2007	(84) BE 30.08.2006	SE 30.11.2006	(84) BE 25.02.2009	(84) SE 25.05.2009

(11) 0 983 698	(51) H04Q 7/24	FI 23.04.2008	IT 23.04.2008	(11) 0 985 637	(51) C01D 3/06
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) DK 29.10.2008
DK 02.07.2008	FI 02.07.2008	SE 23.07.2008		ES 09.02.2009	IT 29.10.2008
MC 31.03.2009	NL 02.07.2008			NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
PT 02.12.2008					
(11) 0 983 767	(51) A61K 39/395	(11) 0 984 969	(51) C07D 491/14	(11) 0 986 051	(51) G11B 7/00
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) NL 27.05.2009	
DK 10.09.2008	FI 10.09.2008	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008		
MC 31.03.2009	NL 10.09.2008	FI 09.07.2008	IT 09.07.2008		
PT 10.02.2009		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008		
(11) 0 984 277	(51) G01N 30/86	(11) 0 984 987	(51) C07K 14/705	(11) 0 986 279	(51) H04Q 7/38
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) ES 16.02.2009	(84) FI 05.11.2008
CH 18.07.2007	CY 18.07.2007	CH 11.04.2007	CY 11.04.2007	SE 05.02.2009	
DK 18.07.2007	FI 18.07.2007	DK 11.04.2007	ES 22.07.2007		
GR 19.10.2007	IE 03.09.2007	FI 11.04.2007	FR 11.04.2007		
LI 18.07.2007	LU 01.09.2007	GR 12.07.2007	IE 29.05.2007		
MC 30.09.2007	PT 18.12.2007	IT 11.04.2007	LI 11.04.2007		
SE 18.10.2007		LU 29.05.2007	MC 31.05.2007		
		NL 11.04.2007	PT 11.09.2007		
		SE 11.07.2007			
(11) 0 984 372	(51) G06F 17/40	(11) 0 985 028	(51) C12N 5/06	(11) 0 986 312	(51) A23J 1/20
(84) AT 01.09.2008	(84) DK 16.07.2008	(84) AT 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) AT 17.01.2007	(84) BE 31.05.2007
ES 27.10.2008	IT 16.07.2008	CY 26.07.2006	DK 26.10.2006	CH 31.05.2007	DK 17.01.2007
NL 16.07.2008		ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	ES 28.04.2007	FI 17.01.2007
		GR 27.10.2006	IT 26.07.2006	GR 18.04.2007	IT 17.01.2007
		LI 26.07.2006	PT 26.12.2006	LI 31.05.2007	LU 22.05.2007
		SE 26.10.2006		PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
(11) 0 984 521	(51) H01R 13/436				
(84) GB 03.09.2008					
(11) 0 984 641	(51) H04Q 7/22	(11) 0 985 042	(51) C12N 15/57	(11) 0 986 338	(51) A61B 17/70
(84) ES 20.10.2008	(84) IT 09.07.2008	(84) GR 07.12.2006	(84) IE 04.06.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006
		LU 02.06.2007	SE 06.12.2006	FI 26.07.2006	GR 27.10.2006
				IE 12.02.2007	LU 10.02.2007
				MC 28.02.2007	NL 26.07.2006
				PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(11) 0 984 664	(51) H04R 25/00	(11) 0 985 043	(51) C12N 15/63	(11) 0 986 414	(51) A61M 25/00
(84) DK 02.01.2008	(84) ES 13.04.2008	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
IT 02.01.2008	NL 02.01.2008	CH 04.04.2007	CY 04.04.2007	CH 12.12.2007	CY 12.12.2007
SE 02.04.2008		FI 04.04.2007	GB 04.07.2007	DK 12.12.2007	ES 23.03.2008
		GR 05.07.2007	IE 25.05.2007	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008
		LI 04.04.2007		LI 12.12.2007	MC 31.05.2008
				NL 12.12.2007	PT 12.05.2008
				SE 12.03.2008	
(11) 0 984 704	(51) A23L 1/22	(11) 0 985 078	(51) E05C 3/04	(11) 0 986 437	(51) B05B 15/02
(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) ES 27.10.2008	(84) IT 16.07.2008
CH 21.02.2007	CY 21.02.2007	DK 25.01.2007	GR 26.01.2007	NL 16.07.2008	
DE 22.05.2007	DK 21.02.2007	IE 15.05.2007	IT 25.10.2006		
ES 01.06.2007	FI 21.02.2007	LI 25.10.2006	LU 15.05.2007		
FR 21.02.2007	GR 22.05.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007		
IE 22.05.2007	LI 21.02.2007	SE 25.01.2007			
LU 22.05.2007	MC 31.05.2007				
NL 21.02.2007	PT 23.07.2007				
SE 21.05.2007					
(11) 0 984 709	(51) A46D 3/00	(11) 0 985 279	(51) H04B 7/005	(11) 0 986 551	(51) C07D 295/22
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
CH 23.08.2006	CY 23.08.2006	DK 25.06.2008	ES 06.10.2008	CY 02.08.2006	DK 02.11.2006
DK 23.11.2006	FI 23.08.2006	FI 25.06.2008	IT 25.06.2008	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
GR 24.11.2006	LI 23.08.2006	NL 25.06.2008	PT 25.11.2008	GR 03.11.2006	IT 02.08.2006
LU 07.05.2007	NL 23.08.2006	SE 25.09.2008		NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006			SE 02.11.2006	
(11) 0 984 723	(51) A61B 7/00	(11) 0 985 288	(51) H04J 3/16	(11) 0 986 565	(51) C07D 501/00
(84) CY 22.11.2006	(84) GR 23.02.2007	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
MC 30.04.2007	PT 23.04.2007	CH 14.06.2006	CY 14.06.2006	FI 14.01.2009	PT 15.06.2009
		DK 14.09.2006	FI 14.06.2006		
		GR 15.09.2006	LI 14.06.2006		
		NL 14.06.2006	PT 14.11.2006		
		SE 14.09.2006			
(11) 0 984 827	(51) B01F 17/42	(11) 0 985 329	(51) H05B 6/78	(11) 0 986 586	(51) C08F 10/00
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 28.06.2006	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008
CH 31.05.2008	DK 05.03.2008	CY 28.06.2006	DK 28.09.2006	ES 29.09.2008	IT 18.06.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	NL 18.06.2008	
IE 02.05.2008	IT 05.03.2008	GR 29.09.2006	LI 28.06.2006		
LI 31.05.2008	MC 31.05.2008	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006		
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SE 28.09.2006			
SE 05.06.2008					
(11) 0 984 928	(51) C07C 321/28			(11) 0 986 636	(51) C12N 5/08
(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008			(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008
DK 23.04.2008	ES 03.08.2008			CH 31.05.2008	DK 07.05.2008
				ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
				IE 07.05.2008	IT 07.05.2008
				LI 31.05.2008	MC 31.05.2008
				NL 07.05.2008	PT 07.10.2008

SE 07.08.2008		DK 28.02.2007	FI 29.11.2006	DK 23.04.2008	ES 03.08.2008
(11) O 986 667 (51) <i>D06M 23/10</i>		GR 01.03.2007	LI 29.11.2006	FI 23.04.2008	GB 23.07.2008
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009		NL 29.11.2006	PT 30.04.2007	IE 17.06.2008	IT 23.04.2008
DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	SE 28.02.2007		LI 30.06.2008	MC 30.06.2008
FI 07.01.2009	MC 31.05.2009	(11) O 987 650 (51) <i>G06K 17/00</i>		NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 18.09.2008 (84) FR 15.09.2004		SE 23.07.2008	
SE 07.04.2009		IT 15.09.2004		(11) O 988 335 (51) <i>C08G 18/67</i>	
(11) O 986 678 (51) <i>E03C 1/08</i>		(11) O 987 949 (51) <i>A21D 2/00</i>		(84) DE 01.01.2009 (84) FR 30.06.2008	
(84) IT 20.05.2008		(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007		GB 05.06.2006	IT 05.06.2008
(11) O 986 751 (51) <i>G01N 33/48</i>		CH 10.10.2007		NL 01.01.2009	
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009		DE 11.01.2008		(11) O 988 373 (51) <i>C12N 9/14</i>	
DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	GR 11.01.2008		(84) BE 21.02.2007 (84) CY 21.02.2007	
FI 07.01.2009	MC 31.05.2009	LI 10.10.2007		DK 21.02.2007	FI 21.02.2007
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	PT 10.03.2008		GR 22.05.2007	IE 05.06.2007
SE 07.04.2009		(11) O 987 991 (51) <i>A61B 17/56</i>		LU 04.06.2007	MC 30.06.2007
(11) O 986 757 (51) <i>G01N 33/542</i>		(84) FI 08.04.2009 (84) PT 08.09.2009		PT 23.07.2007	
(84) AT 20.02.2008 (84) CH 30.06.2008		(11) O 988 005 (51) <i>A61F 5/08</i>		(11) O 988 374 (51) <i>C12N 9/50</i>	
DK 20.02.2008	ES 31.05.2008	(84) AT 03.01.2007 (84) BE 03.01.2007		(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	
GB 04.06.2008	IE 04.06.2008	CH 03.01.2007		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
IT 20.02.2008	LI 30.06.2008	DK 03.01.2007		NL 11.03.2009	PT 24.08.2009
PT 21.07.2008	SE 20.05.2008	FI 03.01.2007		SE 11.06.2009	
(11) O 986 772 (51) <i>G02C 7/06</i>		GR 04.04.2007		(11) O 988 379 (51) <i>C12N 15/12</i>	
(84) BE 19.12.2007 (84) ES 30.03.2008		LU 17.04.2007		(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007	
IE 08.09.2008	NL 19.12.2007	NL 03.01.2007		DK 11.04.2007	GR 12.07.2007
(11) O 986 828 (51) <i>H01L 39/24</i>		MC 30.04.2007		IE 16.04.2007	LU 15.04.2007
(84) DK 05.03.2008 (84) GB 05.06.2008		PT 04.06.2007		NL 11.04.2007	PT 11.09.2007
IT 05.03.2008	SE 05.06.2008	(11) O 988 039 (51) <i>A61K 31/485</i>		SE 11.07.2007	
(11) O 986 841 (51) <i>H01R 11/09</i>		(84) BE 23.01.2008 (84) DK 23.01.2008		(11) O 988 387 (51) <i>C12N 15/67</i>	
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007		ES 04.05.2008		(84) CY 11.10.2006 (84) DK 11.01.2007	
CH 31.10.2007	CY 31.10.2007	IT 23.01.2008		ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
DK 31.10.2007	ES 11.02.2008	PT 23.06.2008		GR 12.01.2007	LU 28.05.2007
FI 31.10.2007	FR 30.06.2008	(11) O 988 042 (51) <i>A61K 35/20</i>		MC 31.05.2007	NL 11.10.2006
GB 04.06.2008	GR 01.02.2008	(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
IE 04.06.2008	LI 31.10.2007	CH 09.01.2008		(11) O 988 444 (51) <i>F01P 3/22</i>	
MC 30.06.2008	NL 31.10.2007	DE 10.04.2008		(84) DK 14.01.2009 (84) ES 25.04.2009	
PT 31.03.2008	SE 31.01.2008	ES 20.04.2008		(11) O 988 518 (51) <i>G01N 1/14</i>	
(11) O 986 852 (51) <i>H02H 9/02</i>		IE 15.04.2008		(84) BE 29.10.2008 (84) ES 09.02.2009	
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009		LI 09.01.2008		IT 29.10.2008	NL 29.10.2008
DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	NL 09.01.2008		PT 30.03.2009	
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SE 09.04.2008		(11) O 988 542 (51) <i>G01N 33/15</i>	
SE 07.04.2009		(11) O 988 046 (51) <i>A61K 38/13</i>		(84) AT 14.03.2007 (84) BE 14.03.2007	
(11) O 986 881 (51) <i>H04L 12/66</i>		(84) CH 15.09.2004 (84) LI 15.09.2004		CH 14.03.2007	CY 14.03.2007
(84) AT 18.10.2006 (84) BE 18.10.2006		(11) O 988 054 (51) <i>A61K 39/395</i>		DE 15.06.2007	DK 14.03.2007
CH 18.10.2006	CY 18.10.2006	(84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009		ES 25.06.2007	FI 14.03.2007
DK 18.01.2007	ES 29.01.2007	ES 15.06.2009		FR 14.03.2007	GB 14.06.2007
FI 18.10.2006	FR 18.10.2006	NL 04.03.2009		GR 15.06.2007	IE 08.06.2007
GR 19.01.2007	IE 27.04.2007	SE 04.06.2009		IT 14.03.2007	LI 14.03.2007
IT 18.10.2006	LI 18.10.2006	(11) O 988 274 (51) <i>C07C 55/02</i>		LU 08.06.2007	MC 30.06.2007
LU 27.04.2007	MC 30.04.2007	(84) AT 20.05.2009 (84) ES 31.08.2009		NL 14.03.2007	PT 14.08.2007
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	FI 20.05.2009		SE 14.06.2007	
SE 18.01.2007		PT 20.09.2009		(11) O 988 546 (51) <i>G01N 33/53</i>	
(11) O 986 924 (51) <i>H04Q 7/20</i>		(11) O 988 316 (51) <i>C07K 14/00</i>		(84) DK 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007	
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006		(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006		FR 02.04.2007	GR 08.06.2007
CY 02.11.2006	DK 02.02.2007	CH 09.08.2006		IE 20.03.2007	LU 18.03.2007
FI 02.11.2006	GR 03.02.2007	DK 09.11.2006		MC 31.03.2007	NL 07.03.2007
IE 25.06.2007	LI 02.11.2006	FI 09.08.2006		PT 07.08.2007	SE 07.06.2007
LU 25.06.2007	MC 30.06.2007	LI 09.08.2006		(11) O 988 706 (51) <i>H04B 1/10</i>	
PT 02.04.2007	SE 02.02.2007	PT 09.01.2007		(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006	
(11) O 986 959 (51) <i>A23G 9/48</i>		(11) O 988 317 (51) <i>C07K 14/00</i>		CH 06.09.2006	CY 06.09.2006
(84) AT 29.11.2006 (84) BE 29.11.2006		(84) AT 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008		DK 06.12.2006	ES 17.12.2006
CH 29.11.2006	CY 29.11.2006	CH 30.06.2008		FI 06.09.2006	GR 07.12.2006
				LI 06.09.2006	NL 06.09.2006

PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	CH 25.10.2006	CY 25.10.2006	IT 01.07.2008	LI 31.07.2008
(11) 0 988 727	(51) H04J 14/02	DK 25.01.2007	ES 05.02.2007	MC 31.07.2006	NL 01.02.2009
(84) BE 15.10.2008	(84) IT 15.10.2008	FI 25.10.2006	GR 26.01.2007	PT 02.01.2009	
NL 15.10.2008	SE 15.01.2009	IE 28.05.2007	IT 25.10.2006	(11) 0 991 662	(51) C07K 14/295
(11) 0 988 736	(51) H04L 12/46	LI 25.10.2006	LU 28.05.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006
(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007	MC 31.05.2007	NL 25.10.2006	CH 13.12.2006	CY 13.12.2006
CH 28.02.2007	CY 28.02.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	DK 13.12.2006	ES 24.03.2007
DK 28.02.2007	ES 08.06.2007	(11) 0 990 264	(51) H01L 21/306	FI 13.12.2006	GB 15.06.2007
FI 28.02.2007	GR 29.05.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	GR 14.03.2007	IE 15.06.2007
LI 28.02.2007	NL 28.02.2007	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007	IT 13.12.2006	LI 13.12.2006
PT 30.07.2007	SE 31.05.2007	DE 26.10.2007	DK 25.07.2007	LU 15.06.2007	MC 30.06.2007
(11) 0 989 188	(51) C12Q 1/00	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	NL 13.12.2006	PT 14.05.2007
(84) IE 07.11.2007	(84) IT 07.05.2008	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	SE 13.03.2007	
(11) 0 989 812	(51) A45D 40/12	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	(11) 0 991 663	(51) C07K 14/35
(84) AT 09.05.2007	(84) CY 09.05.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) CY 26.09.2007
DK 09.05.2007	FI 09.05.2007	(11) 0 990 323	(51) H04J 13/00	DE 28.12.2007	DK 26.09.2007
GR 10.08.2007	IE 18.06.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 31.05.2007	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007
LU 17.06.2007	MC 30.06.2007	CH 31.05.2007	CY 28.02.2007	GB 26.09.2007	GR 27.12.2007
NL 09.05.2007	PT 09.10.2007	DK 28.02.2007	ES 08.06.2007	IE 26.09.2007	NL 26.09.2007
SE 09.08.2007		FI 28.02.2007	GR 29.05.2007	PT 26.02.2008	SE 26.12.2007
(11) 0 989 863	(51) C12N 15/86	IE 28.02.2007	LI 31.05.2007	(11) 0 991 666	(51) C07K 14/81
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	LU 16.05.2007	MC 31.05.2007	(84) CY 28.11.2007	(84) GR 29.02.2008
DK 31.12.2008	ES 11.04.2009	NL 28.02.2007	PT 30.07.2007	MC 31.05.2008	
FI 31.12.2008	MC 28.02.2009	SE 31.05.2007		(11) 0 991 704	(51) C08J 9/00
NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(11) 0 990 358	(51) H04Q 7/32	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
SE 31.03.2009		(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	CH 20.09.2006	CY 20.09.2006
(11) 0 989 868	(51) A61M 1/00	DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	DK 20.12.2006	FI 20.09.2006
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	FI 09.07.2008	IT 09.07.2008	GR 21.12.2006	IE 28.05.2007
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	LI 20.09.2006	LU 28.05.2007
SE 13.08.2009		(11) 0 990 440	(51) A61K 31/13	MC 31.05.2007	NL 20.09.2006
(11) 0 989 978	(51) C07D 401/04	(84) MC 28.02.2009		PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007	(11) 0 990 654	(51) C07D 401/04	(11) 0 991 720	(51) C08L 27/12
CH 14.03.2007	DK 14.03.2007	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	(84) GB 19.06.2008	(84) IT 19.06.2008
FI 14.03.2007	GR 15.06.2007	CH 31.05.2008	CY 14.11.2007	(11) 0 991 758	(51) C12N 15/12
IE 15.06.2007	LI 14.03.2007	DK 31.05.2008	GR 15.02.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008
LU 15.06.2007	NL 14.03.2007	IE 28.05.2008	LI 31.05.2008	CH 30.06.2008	DE 01.01.2009
PT 14.08.2007	SE 14.06.2007	MC 31.05.2008	PT 14.04.2008	DK 07.05.2008	ES 18.08.2008
(11) 0 990 040	(51) C12N 15/82	(11) 0 990 898	(51) G01N 29/024	FI 07.05.2008	GB 07.08.2008
(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	IE 12.06.2008	IT 07.05.2008
CH 24.10.2007	CY 24.10.2007	DK 23.07.2008	FI 23.07.2008	LI 30.06.2008	MC 30.06.2008
DK 24.10.2007	FI 24.10.2007	MC 31.03.2009	NL 23.07.2008	NL 07.05.2008	PT 07.10.2008
GR 25.01.2008	IE 17.07.2008	PT 23.12.2008		SE 07.08.2008	
LI 24.10.2007	PT 24.03.2008	(11) 0 991 368	(51) A61C 5/00	(11) 0 991 769	(51) C12N 15/82
SE 24.01.2008		(84) GB 15.12.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
(11) 0 990 041	(51) C12N 15/85	BE 27.02.2008	CH 31.12.2008	DK 31.12.2008	ES 11.04.2009
(84) AT 28.06.2006	(84) CY 28.06.2006	DK 27.02.2008	ES 07.06.2008	FI 31.12.2008	NL 31.12.2008
DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	FI 27.02.2008	FR 12.12.2008	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009
FI 28.06.2006	GR 29.09.2006	IE 15.12.2008	LI 31.12.2008	(11) 0 991 782	(51) C12Q 1/70
IT 28.06.2006	NL 28.06.2006	MC 31.12.2008	NL 27.02.2008	(84) AT 15.04.2009	
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	PT 21.07.2008	SE 27.05.2008	(11) 0 991 923	(51) G01J 1/44
(11) 0 990 048	(51) C12Q 1/68	(11) 0 991 460	(51) B01D 53/047	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	(84) CH 11.10.2006	(84) CY 11.10.2006	CY 09.05.2007	DK 09.05.2007
CY 21.02.2007	DK 21.02.2007	DK 11.01.2007	FI 11.10.2006	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007
ES 01.06.2007	FI 21.02.2007	GR 12.01.2007	LI 11.10.2006	GR 10.08.2007	IE 26.06.2007
FR 21.02.2007	GR 22.05.2007	LU 11.06.2007	MC 30.06.2007	IT 09.05.2007	LU 26.06.2007
IE 07.08.2007	IT 21.02.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	MC 30.06.2007	NL 09.05.2007
LU 05.08.2007	MC 31.08.2007	SE 11.01.2007		PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
NL 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 0 991 479	(51) B05B 11/02	(11) 0 991 980	(51) G03B 42/00
SE 21.05.2007		(84) AT 01.07.2008	(84) CH 31.07.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
(11) 0 990 206	(51) G06F 11/00	CY 26.10.2005	DE 03.02.2009	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008
(84) AT 25.10.2006	(84) BE 25.10.2006	DK 31.07.2008	FI 01.07.2008	FI 30.07.2008	IT 30.07.2008
		FR 31.07.2008	GB 01.07.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
		GR 04.02.2009	IE 01.07.2008		

(11) 0 992 057	(51) H01J 27/02	(11) 0 993 452	(51) C07D 285/08	DK 05.09.2007	ES 16.12.2007
(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) CY 05.09.2007	FI 05.09.2007	FR 02.05.2008
CY 07.03.2007	DK 07.03.2007	DK 05.09.2007	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	LI 05.09.2007
ES 18.06.2007	FI 07.03.2007	GR 06.12.2007	PT 06.02.2008	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008
GB 22.06.2007	GR 08.06.2007	(11) 0 993 468	(51) C12N 15/67	SE 05.12.2007	
IT 07.03.2007	LU 22.06.2007	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(11) 0 993 740	(51) H04B 1/707
MC 30.06.2007	NL 07.03.2007	DK 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
PT 07.08.2007	SE 07.06.2007	FI 21.01.2009	NL 21.01.2009	CY 09.05.2007	DK 09.05.2007
		PT 22.06.2009	SE 21.04.2009	SE 09.08.2007	
(11) 0 992 084	(51) H01R 13/648	(11) 0 993 475	(51) C08L 23/08	(11) 0 993 746	(51) H04W 4/24
(84) GB 14.08.2008	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) BE 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009
(11) 0 992 100	(51) H02J 7/00	CH 23.05.2007	DK 23.05.2007	ES 02.05.2009	NL 21.01.2009
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	ES 03.09.2007	FI 23.05.2007		
CH 25.04.2007	CY 25.04.2007	GR 24.08.2007	IE 02.07.2007	(11) 0 993 777	(51) A21D 13/08
DK 25.04.2007	ES 05.08.2007	IT 23.05.2007	LI 23.05.2007	(84) CH 13.02.2008	(84) DE 14.05.2008
FI 25.04.2007	GR 26.07.2007	LU 30.06.2007	MC 30.06.2007	ES 24.05.2008	GB 04.12.2008
IE 03.07.2007	IT 25.04.2007	NL 23.05.2007	PT 23.10.2007	IT 13.02.2008	LI 13.02.2008
LI 25.04.2007	LU 03.07.2007	SE 23.08.2007			
MC 31.07.2007	NL 25.04.2007	(11) 0 993 506	(51) C11D 11/04	(11) 0 994 660	(51) A44B 11/00
PT 25.09.2007	SE 25.07.2007	(84) ES 13.06.2008	(84) IT 12.06.2008	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
(11) 0 992 123	(51) H04B 1/707	(11) 0 993 531	(51) E04F 13/18	CH 26.07.2006	CY 26.07.2006
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006
CH 10.10.2007	CY 10.10.2007	CH 07.03.2007	CY 07.03.2007	FI 26.07.2006	GR 27.10.2006
DK 10.10.2007	GR 11.01.2008	DK 07.03.2007	FI 07.03.2007	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
LI 10.10.2007	MC 30.06.2008	GR 08.06.2007	LI 07.03.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	LU 18.06.2007	MC 30.06.2007		
(11) 0 992 893	(51) G06F 9/38	PT 07.08.2007	SE 07.06.2007	(11) 0 994 719	(51) A61K 38/47
(84) FI 31.12.2008	(84) SE 31.03.2009			(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006
(11) 0 993 270	(51) A61B 5/11	(11) 0 993 534	(51) E04G 23/02	CH 12.07.2006	CY 12.07.2006
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	(84) CH 30.06.2008	(84) GB 17.06.2008	DK 12.10.2006	FI 12.07.2006
CH 10.10.2007	CY 10.10.2007	IT 12.03.2008	LI 30.06.2008	GR 13.10.2006	LI 12.07.2006
DE 11.01.2008	DK 10.10.2007			NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
ES 21.01.2008	GR 11.01.2008	(11) 0 993 605	(51) G01N 27/12	(11) 0 994 724	(51) A61K 39/21
IE 23.06.2008	LI 10.10.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
MC 30.06.2008	NL 10.10.2007	CH 30.06.2008	DK 21.05.2008	DK 05.11.2008	FI 05.11.2008
PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	NL 05.11.2008	PT 06.04.2009
		IE 29.06.2008	IT 21.05.2008	SE 05.02.2009	
(11) 0 993 282	(51) A61F 2/44	LI 30.06.2008	MC 30.06.2008		
(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	NL 21.05.2008	PT 21.10.2008	(11) 0 994 799	(51) B60R 25/00
FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 21.08.2008		(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009			FI 20.05.2009	NL 20.05.2009
		(11) 0 993 607	(51) G01N 27/407	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
(11) 0 993 302	(51) A61K 36/00	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009		
(84) AT 02.11.2006	(84) CY 02.11.2006	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 0 994 838	(51) C07C 41/09
DK 02.02.2007	FI 02.11.2006	NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	(84) AT 21.05.2003	(84) CH 31.07.2008
GR 03.02.2007	NL 02.11.2006	SE 25.06.2009		DE 03.02.2009	DK 21.08.2003
PT 02.04.2007	SE 02.02.2007			ES 09.07.2008	FI 21.05.2003
		(11) 0 993 612	(51) G01N 33/28	FR 31.07.2008	GB 08.07.2008
(11) 0 993 310	(51) A61L 15/24	(84) BE 23.01.2008	(84) CH 23.01.2008	GR 21.08.2003	IE 08.07.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	CY 23.01.2008	DK 23.01.2008	IT 08.07.2008	LI 31.07.2008
DK 14.01.2009	FI 14.01.2009	FI 23.01.2008	IE 30.06.2008	LU 08.07.2003	NL 01.02.2009
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	LI 23.01.2008	MC 30.06.2008	PT 21.08.2003	SE 21.08.2003
SE 14.04.2009		SE 23.04.2008			
(11) 0 993 338	(51) B01J 23/40	(11) 0 993 635	(51) G06F 13/00	(11) 0 994 867	(51) C07D 265/32
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007
DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	CH 12.09.2007	CY 12.09.2007
FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	DE 13.12.2007	DK 12.09.2007
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	FI 03.01.2007	FR 03.01.2007	ES 23.12.2007	GR 13.12.2007
		GB 25.06.2007	GR 04.04.2007	LI 12.09.2007	NL 12.09.2007
		IE 25.06.2007	IT 03.01.2007	PT 12.02.2008	SE 12.12.2007
(11) 0 993 437	(51) C07C 229/58	LI 03.01.2007	LU 25.06.2007		
(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	MC 30.06.2007	NL 03.01.2007	(11) 0 994 951	(51) C12N 15/54
CH 08.11.2006	CY 08.11.2006	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(84) AT 17.09.2008	(84) DK 17.09.2008
DK 08.02.2007	FI 08.11.2006			FI 17.09.2008	PT 17.02.2009
GB 24.06.2007	GR 09.02.2007	(11) 0 993 680	(51) H01J 13/00		
LI 08.11.2006	LU 24.06.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	(11) 0 994 961	(51) A01N 43/08
MC 30.06.2007	NL 08.11.2006	CH 05.09.2007	CY 05.09.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006
PT 09.04.2007	SE 08.02.2007			CH 18.10.2006	CY 18.10.2006
				DK 18.01.2007	ES 29.01.2007

FI 18.10.2006	GR 19.01.2007	(11) 0 996 389	(51) A61F 2/00	LI 02.05.2007	LU 02.07.2007
IE 18.06.2007	IT 18.10.2006	(84) CY 27.02.2008		MC 31.07.2007	NL 02.05.2007
LI 18.10.2006	LU 17.06.2007			PT 02.10.2007	SE 02.08.2007
MC 30.06.2007	NL 18.10.2006	(11) 0 996 425	(51) A61K 9/00	(11) 0 998 307	(51) A61K 48/00
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006
(11) 0 994 962	(51) C12Q 1/68	CH 06.12.2006	DK 06.12.2006	CH 11.10.2006	CY 11.10.2006
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	FI 06.12.2006	GR 07.03.2007	DK 11.01.2007	ES 22.01.2007
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	LI 06.12.2006	LU 02.06.2007	FI 11.10.2006	GR 12.01.2007
PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	PT 07.05.2007	SE 06.03.2007	IT 11.10.2006	LI 11.10.2006
(11) 0 995 148	(51) G03F 7/00	(11) 0 996 447	(51) A61K 31/505	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(84) DK 19.11.2008	(84) ES 01.03.2009	(84) CY 19.07.2006		(11) 0 998 308	(51) A61K 49/00
DK 19.11.2008	IE 19.11.2008	(11) 0 996 448	(51) A61K 31/52	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007
NL 19.11.2008	PT 20.04.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	CY 19.12.2007	DK 19.12.2007
SE 19.02.2009		CH 28.02.2009	DK 13.08.2008	FI 19.12.2007	GR 20.03.2008
(11) 0 995 199	(51) H01B 5/14	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	MC 31.07.2008	PT 19.05.2008
(84) FI 21.08.2002	(84) LU 25.06.2003	IT 13.08.2008	LI 28.02.2009	SE 19.03.2008	
PT 05.12.2002		MC 28.02.2009	NL 13.08.2008		
(11) 0 995 221	(51) H01J 49/40	PT 13.01.2009		(11) 0 998 330	(51) A61N 5/10
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(11) 0 996 482	(51) A61N 1/362	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
DK 19.11.2008	ES 01.03.2009	(84) BE 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
FI 19.11.2008	NL 19.11.2008	DK 14.02.2007	FI 14.02.2007	SE 27.08.2009	
SE 19.02.2009		GR 15.05.2007	IE 16.07.2007	(11) 0 998 397	(51) B43K 1/00
(11) 0 995 258	(51) H02M 1/12	LI 14.02.2007	LU 16.07.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007
(84) IT 22.10.2008	(84) NL 22.10.2008	MC 31.07.2007	NL 14.02.2007	CH 19.09.2007	CY 19.09.2007
(11) 0 995 286	(51) H04J 14/02	PT 16.07.2007	SE 14.05.2007	DK 19.09.2007	FI 19.09.2007
(84) DK 30.07.2008	(84) ES 10.11.2008	(11) 0 996 718	(51) C12N 15/10	GR 20.12.2007	LI 19.09.2007
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	NL 19.09.2007	PT 19.02.2008
IT 30.07.2008	NL 30.07.2008	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	SE 19.12.2007	
PT 30.12.2008		PT 25.05.2009	SE 24.03.2009	(11) 0 998 459	(51) C07D 213/00
(11) 0 995 312	(51) H04N 7/173	(11) 0 996 794	(51) E04B 9/02	(84) DK 23.04.2008	(84) FI 23.04.2008
(84) BE 16.04.2008	(84) CY 16.04.2008	(84) AT 13.05.2006	(84) BE 31.05.2004	IE 09.07.2008	MC 31.07.2008
FI 16.04.2008	MC 31.07.2008	CH 31.05.2007	DK 04.12.2002	SE 23.07.2008	
(11) 0 995 330	(51) H04Q 7/38	ES 14.05.2004	FR 31.05.2006	(11) 0 998 461	(51) C07D 235/02
(84) BE 02.07.2008	(84) DE 03.02.2009	GB 13.05.2004	GR 04.09.2002	(84) BE 14.11.2007	(84) CY 14.11.2007
FI 02.07.2008	FR 31.07.2008	IT 13.05.2007	LI 31.05.2007	GR 15.02.2008	IE 22.07.2008
IT 02.07.2008		LU 13.05.2006	MC 31.05.2003	MC 31.07.2008	PT 14.04.2008
(11) 0 995 335	(51) H04L 12/64	NL 01.12.2006	PT 15.11.2004	SE 14.02.2008	
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(11) 0 996 851	(51) G01N 1/10	(11) 0 998 474	(51) C07D 405/12
FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) CH 15.08.2007	(84) CY 15.08.2007	(84) BE 30.06.2007	(84) CH 30.06.2007
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	CY 07.02.2007	DK 07.02.2007
(11) 0 995 345	(51) H05H 1/46	LI 15.08.2007		ES 30.06.2007	FI 07.02.2007
(84) IE 23.07.2008	(84) IT 23.07.2008	(11) 0 996 853	(51) G01F 23/16	FR 07.02.2007	GB 07.02.2007
NL 23.07.2008		(84) AT 29.10.2008	(84) GB 29.01.2009	GR 08.05.2007	IE 07.02.2007
(11) 0 995 828	(51) D06F 35/00	BE 29.10.2008	CH 30.11.2008	IT 07.02.2007	LI 30.06.2007
(84) DE 01.05.2009	(84) FR 31.10.2008	DK 29.10.2008	ES 09.02.2009	LU 29.06.2007	NL 07.02.2007
GB 19.10.2008	IT 19.10.2008	FI 29.10.2008	IE 20.11.2008	PT 09.07.2007	SE 07.05.2007
(11) 0 996 158	(51) H01L 27/08	IT 29.10.2008	LI 30.11.2008	(11) 0 998 483	(51) C07H 21/00
(84) DE 13.12.2007	(84) FR 31.10.2007	MC 30.11.2008	NL 29.10.2008	(84) BE 31.07.2007	(84) CH 31.07.2007
GB 12.12.2007	IT 23.10.2007	PT 30.03.2009	SE 29.01.2009	CY 13.06.2007	DK 13.06.2007
(11) 0 996 370	(51) A61B 17/12	(11) 0 998 019	(51) H02M 7/00	ES 24.09.2007	FI 13.06.2007
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) ES 05.06.2009		FR 08.02.2008	GB 13.06.2007
DK 10.12.2008	FI 10.12.2008	(11) 0 998 217	(51) A61B 5/055	GR 14.09.2007	IE 13.06.2007
NL 10.12.2008	PT 11.05.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	IT 13.06.2007	LI 31.07.2007
SE 10.03.2009		DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	LU 21.07.2007	MC 31.07.2007
(11) 0 996 385	(51) A61B 17/80	FI 07.01.2009	MC 31.05.2009	NL 13.06.2007	PT 13.11.2007
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SE 13.09.2007	
DK 16.01.2008	FI 16.01.2008	SE 07.04.2009		(11) 0 998 486	(51) C07K 1/36
IE 11.02.2008	IT 16.01.2008	(11) 0 998 305	(51) A61K 47/48	(84) AT 12.06.2008	(84) BE 30.06.2008
MC 28.02.2008	NL 16.01.2008	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	CY 12.06.2008	ES 13.06.2008
PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	CH 02.05.2007	CY 02.05.2007	MC 30.06.2008	
		DK 02.05.2007	FI 02.05.2007	(11) 0 998 496	(51) C07K 14/705
		GR 03.08.2007	IE 02.07.2007	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008
				CH 31.07.2008	DK 28.05.2008

FI 28.05.2008	IE 08.07.2008	MC 30.06.2007	NL 02.11.2006	(11) 1 000 162	(51) C12N 15/62
LI 31.07.2008	NL 28.05.2008	PT 02.04.2007	SE 02.02.2007	(84) CY 27.09.2006	(84) DK 27.12.2006
PT 28.10.2008	SE 28.08.2008	(11) 0 999 268	(51) C12N 15/12	FI 27.09.2006	GR 28.12.2006
(11) 0 998 526	(51) C08K 11/00	(84) IT 02.04.2008	(84) SE 02.07.2008	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(11) 0 999 762	(51) A43B 3/00	(11) 1 000 168	(51) C07K 14/08
DK 25.02.2009	FI 25.02.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	FI 15.04.2009	NL 15.04.2009	CH 22.11.2006	CY 22.11.2006
SE 25.05.2009		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	DE 23.02.2007	DK 22.02.2007
(11) 0 998 566	(51) C12N 15/29	(11) 0 999 799	(51) A61B 19/00	ES 05.03.2007	FI 22.11.2006
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	(84) AT 06.06.2007	(84) CH 06.06.2007	FR 22.11.2006	GB 17.07.2007
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	DK 06.06.2007	ES 17.09.2007	GR 23.02.2007	IE 17.07.2007
IT 28.05.2008	MC 30.06.2008	FI 06.06.2007	GR 07.09.2007	IT 22.11.2006	LI 22.11.2006
PT 28.10.2008		IT 06.06.2007	LI 06.06.2007	LU 17.07.2007	MC 31.07.2007
(11) 0 998 576	(51) C12N 15/86	LU 21.07.2007	MC 31.07.2007	NL 22.11.2006	PT 23.04.2007
(84) AT 31.10.2007	(84) CY 31.10.2007	NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	SE 22.02.2007	
DK 31.10.2007	ES 11.02.2008	(11) 0 999 845	(51) A61K 31/64	(11) 1 000 177	(51) C12Q 1/70
FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	(84) AT 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
IE 23.06.2008	MC 30.06.2008	CY 14.02.2007	DK 14.02.2007	CH 25.04.2007	CY 25.04.2007
PT 31.03.2008	SE 31.01.2008	FI 14.02.2007	GR 15.05.2007	DK 25.04.2007	FI 25.04.2007
(11) 0 998 592	(51) C23C 2/00	IE 15.06.2007	LI 14.02.2007	GR 26.07.2007	IE 31.07.2007
(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007	LU 15.06.2007	MC 30.06.2007	LI 25.04.2007	LU 31.07.2007
CH 28.02.2007	CY 28.02.2007	NL 14.02.2007	PT 16.07.2007	MC 31.07.2007	NL 25.04.2007
DK 28.02.2007	ES 08.06.2007	SE 14.05.2007		PT 25.09.2007	SE 25.07.2007
FI 28.02.2007	GR 29.05.2007	(11) 0 999 882	(51) A63C 17/06	(11) 1 000 201	(51) E02D 29/14
IE 16.07.2007	LI 28.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BE 06.12.2006	(84) CH 21.11.2007	(84) CY 21.11.2007
LU 15.07.2007	MC 31.07.2007	CY 06.12.2006	DK 06.12.2006	DE 22.02.2008	DK 21.11.2007
NL 28.02.2007	PT 30.07.2007	FI 06.12.2006	GR 07.03.2007	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008
SE 31.05.2007		IE 24.07.2007	IT 06.12.2006	LI 21.11.2007	NL 21.11.2007
(11) 0 998 662	(51) G01J 9/02	LI 06.12.2006	LU 24.07.2007	PT 21.04.2008	SE 21.02.2008
(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	MC 31.07.2007	NL 06.12.2006	(11) 1 000 298	(51) F21V 17/06
CY 08.11.2006	DK 08.02.2007	SE 06.03.2007		(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007
ES 19.02.2007	FI 08.11.2006	(11) 0 999 894	(51) B01L 3/14	CH 07.03.2007	DK 07.03.2007
FR 08.11.2006	GR 09.02.2007	(84) BE 05.11.2008	(84) ES 16.02.2009	ES 18.06.2007	FI 07.03.2007
IE 23.07.2007	IT 08.11.2006	NL 05.11.2008	SE 05.02.2009	GR 08.06.2007	IE 30.07.2007
LU 22.07.2007	MC 31.07.2007	(11) 1 000 040	(51) C07D 253/075	IT 07.03.2007	LI 07.03.2007
NL 08.11.2006	PT 09.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	LU 30.07.2007	NL 07.03.2007
SE 08.02.2007		CH 13.06.2007	CY 13.06.2007	PT 07.08.2007	SE 07.06.2007
(11) 0 998 676	(51) G01N 33/68	DE 17.09.2007	DK 13.06.2007	(11) 1 000 363	(51) G01R 31/26
(84) BE 11.04.2007	(84) CH 11.04.2007	ES 24.09.2007	FI 13.06.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
CY 11.04.2007	FI 11.04.2007	FR 08.02.2008	GB 13.09.2007	CH 30.08.2006	CY 30.08.2006
IE 16.07.2007	LI 11.04.2007	GR 14.09.2007	IE 09.07.2007	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
LU 16.07.2007	MC 31.07.2007	IT 13.06.2007	LI 13.06.2007	FI 30.08.2006	FR 30.08.2006
SE 11.07.2007		LU 07.07.2007	NL 13.06.2007	GR 01.12.2006	LI 30.08.2006
(11) 0 998 785	(51) H04L 25/03	PT 13.11.2007	SE 13.09.2007	NL 30.08.2006	PT 06.02.2007
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) 1 000 121	(51) C08L 83/04	SE 30.11.2006	
DK 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) BE 31.07.2007	(84) DE 01.02.2008	(11) 1 000 499	(51) H04M 3/50
FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	ES 03.07.2007	FR 31.07.2007	(84) BE 31.12.2008	(84) ES 11.04.2009
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	GB 02.07.2007	IT 02.07.2007	NL 31.12.2008	
(11) 0 998 803	(51) H04L 12/28	NL 01.02.2008		(11) 1 001 013	(51) C11D 11/00
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	(11) 1 000 144	(51) C12N 15/12	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
SE 01.07.2009		(84) CY 12.12.2007	(84) DK 12.12.2007	CH 04.04.2007	DK 04.04.2007
(11) 0 999 177	(51) B67D 1/08	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	FI 04.04.2007	GR 05.07.2007
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	GR 13.03.2008	MC 30.06.2008	IE 12.11.2007	LI 04.04.2007
DK 14.05.2008	ES 25.08.2008	PT 12.05.2008	SE 12.03.2008	LU 10.11.2007	NL 04.04.2007
FI 14.05.2008	IE 07.12.2008	(11) 1 000 158	(51) C12N 15/48	PT 04.09.2007	SE 04.07.2007
IT 14.05.2008	MC 31.12.2008	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 31.07.2007	(11) 1 001 709	(51) A61F 2/01
PT 14.10.2008	SE 14.08.2008	CY 22.11.2006	DK 22.02.2007	(84) AT 30.01.2008	(84) BE 30.01.2008
(11) 0 999 209	(51) C07D 215/14	FI 22.11.2006	GR 23.02.2007	CH 30.01.2008	CY 30.01.2008
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	IE 22.11.2006	LU 06.07.2007	DK 30.01.2008	ES 11.05.2008
CY 02.11.2006	DK 02.02.2007	MC 31.07.2007	NL 22.11.2006	FI 30.01.2008	IE 01.05.2008
FI 02.11.2006	GR 03.02.2007	PT 23.04.2007	SE 22.02.2007	IT 30.01.2008	LI 30.01.2008
IE 12.06.2007	LU 12.06.2007			MC 31.05.2008	NL 30.01.2008
				PT 30.06.2008	SE 30.04.2008

(11) 1 001 785	(51) A61K 31/66	GR 18.01.2008	NL 17.10.2007	(11) 1 003 366	(51) A01K 67/027
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	PT 17.03.2008	SE 17.01.2008	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007
CY 02.08.2006	DK 02.11.2006			CH 21.11.2007	CY 21.11.2007
FI 02.08.2006	GR 03.11.2006	(11) 1 002 147	(51) D01F 9/12	DK 21.11.2007	ES 04.03.2008
IT 02.08.2006	NL 02.08.2006	(84) AT 15.10.2008	(84) FI 15.10.2008	FI 21.11.2007	GB 13.08.2008
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	PT 16.03.2009	SE 15.01.2009	GR 22.02.2008	IE 13.08.2008
				LI 21.11.2007	NL 21.11.2007
(11) 1 001 970	(51) C07K 5/023	(11) 1 002 153	(51) D06M 15/03	PT 21.04.2008	SE 21.02.2008
(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	(84) BE 16.04.2008	(84) ES 27.07.2008		
CH 07.03.2007	CY 07.03.2007	IT 16.04.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 003 379	(51) A23B 7/10
DK 07.03.2007	FI 07.03.2007	SE 16.07.2008		(84) CY 07.11.2007	(84) GR 08.02.2008
GR 08.06.2007	LI 07.03.2007			PT 07.04.2008	
LU 05.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 002 210	(51) F25B 19/00		
PT 07.08.2007	SE 07.06.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) 1 003 459	(51) A61K 8/36
		CH 26.07.2006	CY 26.07.2006	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
(11) 1 002 002	(51) C08G 65/00	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	FI 26.07.2006	GR 27.10.2006	MC 31.03.2009	NL 04.03.2009
CH 24.10.2007	CY 24.10.2007	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	PT 18.08.2009	SE 04.06.2009
DK 24.10.2007	ES 04.02.2008	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006		
FI 24.10.2007	GR 25.01.2008			(11) 1 003 531	(51) A61K 35/00
IE 28.05.2008	LI 24.10.2007	(11) 1 002 271	(51) G06F 11/00	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
MC 31.05.2008	PT 24.03.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	CY 22.08.2007	DK 22.08.2007
SE 24.01.2008		DK 29.10.2008	ES 09.02.2009	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
		FI 29.10.2008	IT 29.10.2008	GR 23.11.2007	NL 22.08.2007
(11) 1 002 034	(51) C11D 3/386	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007
(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.01.2007	SE 29.01.2009			
CH 31.01.2007	DK 31.01.2007			(11) 1 003 533	(51) A61K 35/76
ES 12.05.2007	FI 31.01.2007	(11) 1 002 276	(51) H04L 29/08	(84) CY 18.10.2006	(84) DK 18.01.2007
GR 01.05.2007	IE 09.07.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	FI 18.10.2006	GR 19.01.2007
LI 31.01.2007	LU 09.07.2007	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
NL 31.01.2007	PT 02.07.2007	DK 03.01.2007	FR 31.08.2007		
SE 30.04.2007		GB 11.08.2007	GR 04.04.2007	(11) 1 003 635	(51) B31B 1/14
		IE 13.08.2007	IT 11.08.2007	(84) AT 17.05.2006	(84) BE 31.10.2006
(11) 1 002 043	(51) C11D 11/00	LI 03.01.2007	LU 11.08.2007	CH 31.10.2006	DE 18.08.2006
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	MC 31.08.2007	NL 03.01.2007	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006
CH 22.08.2007	DE 23.11.2007	PT 04.06.2007		FI 17.05.2006	FR 31.10.2006
DK 22.08.2007	FI 22.08.2007			GB 17.05.2006	GR 18.08.2006
FR 31.07.2008	GR 23.11.2007	(11) 1 002 303	(51) G07F 11/04	IE 17.05.2006	IT 17.05.2006
IE 08.07.2008	LI 22.08.2007	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	LI 31.10.2006	LU 03.10.2006
PT 22.01.2008	SE 22.11.2007	CH 03.10.2007	CY 03.10.2007	MC 31.10.2006	NL 17.05.2006
		DE 04.01.2008	DK 03.10.2007	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
(11) 1 002 056	(51) C12N 9/12	ES 14.01.2008	FR 04.07.2008		
(84) AT 24.10.2007	(84) AT 24.10.2007	GR 04.01.2008	LI 03.10.2007	(11) 1 003 750	(51) C07D 491/22
CY 24.10.2007	CH 24.10.2007	NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	(84) IT 10.07.2008	
GR 25.01.2008	ES 04.02.2008	SE 03.01.2008			
LI 24.10.2007	IE 19.06.2008			(11) 1 003 766	(51) C07H 21/04
SE 24.01.2008	PT 24.03.2008			(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
		(11) 1 002 379	(51) H04B 7/005	FI 29.04.2009	MC 31.05.2009
(11) 1 002 064	(51) C12N 9/96	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(84) AT 10.10.2007	(84) CH 10.10.2007	DK 12.11.2008	PT 13.04.2009	SE 29.07.2009	
DK 09.06.2008	ES 23.06.2008				
FR 30.06.2008	GB 22.06.2008	(11) 1 002 388	(51) H04H 1/00	(11) 1 003 773	(51) C07K 7/06
GR 11.01.2008	IE 23.06.2008	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
IT 22.06.2008	LI 10.10.2007	CH 09.08.2006	CY 09.08.2006	DK 24.12.2008	ES 04.04.2009
PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	FI 24.12.2008	NL 24.12.2008
		GR 10.11.2006	IT 09.08.2006	PT 25.05.2009	SE 24.03.2009
		LI 09.08.2006	NL 09.08.2006		
(11) 1 002 085	(51) C12N 15/29	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(11) 1 003 777	(51) C07K 14/47
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009			(84) BE 24.01.2007	(84) CY 24.01.2007
DK 14.01.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 002 431	(51) H04Q 3/00	DK 24.01.2007	ES 05.05.2007
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) ES 12.01.2009	(84) FI 01.10.2008	FI 24.01.2007	GR 25.04.2007
SE 14.04.2009		IT 01.10.2008	NL 01.10.2008	IT 24.01.2007	LU 29.05.2007
		PT 02.03.2009		MC 31.05.2007	NL 24.01.2007
(11) 1 002 087	(51) C12N 15/29			PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
(84) AT 13.08.2008	(84) DK 13.08.2008	(11) 1 003 313	(51) H04L 29/06		
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) AT 11.09.2008	(84) BE 30.09.2005	(11) 1 003 784	(51) C07K 14/78
IT 13.08.2008	NL 13.08.2008	CH 30.09.2005	CY 11.09.2005	(84) CY 07.03.2007	(84) DK 07.03.2007
PT 13.01.2009		DK 17.02.2005	FI 11.09.2005	FI 07.03.2007	GR 08.06.2007
		GR 17.11.2004	IE 12.09.2005	PT 07.08.2007	SE 07.06.2007
		IT 11.09.2008	LI 30.09.2005		
(11) 1 002 103	(51) C12N 15/57	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	(11) 1 003 785	(51) C07K 14/81
(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	NL 01.04.2009	PT 11.03.2009	(84) CY 20.09.2006	(84) DK 20.12.2006
CY 17.10.2007	DK 17.10.2007				
ES 28.01.2008	FI 17.10.2007				

FI 20.09.2006 SE 20.12.2006	GR 21.12.2006	SE 17.09.2009	FI 27.12.2006 IE 30.04.2007 LI 27.12.2006 MC 30.04.2007 PT 28.05.2007	GR 28.03.2007 IT 27.12.2006 LU 30.04.2007 NL 27.12.2006 SE 27.03.2007
(11) 1 003 787 (84) AT 02.07.2007 CY 21.02.2007 ES 01.06.2007 GR 22.05.2007 LU 02.07.2007 NL 21.02.2007 SE 21.05.2007	(51) C07K 16/18 (84) BE 31.07.2007 DK 21.02.2007 FI 21.02.2007 IE 21.02.2007 MC 31.07.2007 PT 23.07.2007	(11) 1 004 313 (84) AT 02.05.2007 FI 02.05.2007 IE 14.05.2007 MC 31.05.2007	(51) A61K 39/395 (84) DK 02.05.2007 GR 03.08.2007 LU 13.05.2007 PT 02.10.2007	
(11) 1 003 890 (84) AT 21.01.2009 DK 21.01.2009 FI 21.01.2009 PT 22.06.2009	(51) C12N 15/82 (84) BE 21.01.2009 ES 02.05.2009 NL 21.01.2009 SE 21.04.2009	(11) 1 004 667 (84) AT 18.10.2006 CY 18.10.2006 ES 29.01.2007 FR 18.10.2006 IT 18.10.2006 PT 19.03.2007	(51) C12N 15/12 (84) BE 18.10.2006 DK 18.01.2007 FI 18.10.2006 GR 19.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007	(11) 1 005 534 (84) AT 04.06.2008 DK 04.06.2008 FI 04.06.2008 IT 04.06.2008 NL 04.06.2008 SE 04.09.2008
(11) 1 003 908 (84) AT 06.12.2006 CH 06.12.2006 DK 06.12.2006 FI 06.12.2006 IE 16.04.2007 LU 16.04.2007 NL 06.12.2006 SE 06.03.2007	(51) C12Q 1/68 (84) BE 06.12.2006 CY 06.12.2006 ES 17.03.2007 GR 07.03.2007 LI 06.12.2006 MC 30.04.2007 PT 07.05.2007	(11) 1 004 880 (84) AT 14.11.2007 CH 14.11.2007 DK 14.11.2007 FI 14.11.2007 IE 07.12.2007 LU 07.12.2007 PT 14.04.2008	(51) G01N 33/50 (84) BE 14.11.2007 CY 14.11.2007 ES 25.02.2008 GR 15.02.2008 LI 14.11.2007 MC 31.12.2007 SE 14.02.2008	(11) 1 005 565 (84) AT 07.05.2008 ES 18.08.2008 IE 16.07.2008 MC 31.07.2008 SE 07.08.2008
(11) 1 003 913 (84) AT 12.12.2007 CY 12.12.2007 ES 23.03.2008 GR 13.03.2008 MC 31.08.2008 PT 12.05.2008	(51) C12Q 1/68 (84) BE 12.12.2007 DK 12.12.2007 FI 12.12.2007 IE 06.08.2008 NL 12.12.2007 SE 12.03.2008	(11) 1 004 899 (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006 DK 04.01.2007 GR 05.01.2007 LI 04.10.2006 MC 31.05.2007 PT 16.03.2007	(51) G01T 1/20 (84) BE 04.10.2006 CY 04.10.2006 FI 04.10.2006 IT 04.10.2006 LU 27.05.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007	(11) 1 005 571 (84) AT 26.12.2007 CH 26.12.2007 DE 27.03.2008 ES 06.04.2008 GR 27.03.2008 LI 26.12.2007 NL 26.12.2007 SE 26.03.2008
(11) 1 003 990 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) F16K 31/02 (84) ES 19.07.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(11) 1 005 287 (84) AT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) A61B 5/00 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 005 738 (84) AT 20.12.2006 CH 20.12.2006 DK 20.12.2006 FI 20.12.2006 GB 24.06.2007 IE 25.06.2007 LI 20.12.2006 MC 30.06.2007 PT 23.04.2007
(11) 1 004 108 (84) AT 14.03.2007 CH 14.03.2007 DK 14.03.2007 GR 15.06.2007 LI 14.03.2007 MC 31.05.2007 PT 14.08.2007	(51) G09B 29/04 (84) BE 14.03.2007 CY 14.03.2007 FI 14.03.2007 IE 29.05.2007 LU 29.05.2007 NL 14.03.2007 SE 14.06.2007	(11) 1 005 365 (84) AT 02.01.2008 DK 02.01.2008 FI 02.01.2008 IT 02.01.2008 NL 02.01.2008 SE 02.04.2008	(51) A61K 39/04 (84) BE 02.01.2008 ES 13.04.2008 IE 15.01.2008 MC 31.01.2008 PT 02.06.2008	(11) 1 005 739 (84) IT 13.08.2008
(11) 1 004 159 (84) BE 19.03.2008 CY 19.03.2008 ES 30.06.2008 IT 19.03.2008 NL 19.03.2008	(51) H02B 11/00 (84) CH 31.07.2008 DK 19.03.2008 FI 19.03.2008 LI 31.07.2008 SE 19.06.2008	(11) 1 005 392 (84) CY 07.03.2007 GR 08.06.2007 MC 31.07.2007 SE 07.06.2007	(51) B01J 19/00 (84) FI 07.03.2007 LU 20.07.2007 PT 07.08.2007	(11) 1 005 758 (84) CH 28.11.2007 ES 11.03.2008 IE 14.08.2008 NL 28.11.2007
(11) 1 004 201 (84) DK 07.01.2009 FI 07.01.2009	(51) H04N 7/173 (84) ES 18.04.2009 SE 07.04.2009	(11) 1 005 470 (84) AT 01.08.2007 CY 01.08.2007 FI 01.08.2007 IE 20.08.2007 MC 31.08.2007 PT 02.01.2008	(51) C07D 487/04 (84) BE 01.08.2007 DK 01.08.2007 GR 02.11.2007 LU 19.08.2007 NL 01.08.2007	(11) 1 006 122 (84) AT 03.12.2008 DK 03.12.2008 FI 03.12.2008 PT 04.05.2009
(11) 1 004 222 (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006 FI 04.10.2006 GR 05.01.2007 LI 04.10.2006 MC 31.08.2007 SE 04.01.2007	(51) H04R 3/12 (84) BE 04.10.2006 CY 04.10.2006 GB 02.02.2009 IE 14.08.2007 LU 14.08.2007 PT 16.03.2007	(11) 1 005 485 (84) AT 28.05.2008 CH 28.05.2008 ES 08.09.2008 IT 28.05.2008 MC 31.01.2009 PT 28.10.2008	(51) C07K 5/10 (84) BE 28.05.2008 DK 28.05.2008 FI 28.05.2008 LI 28.05.2008 NL 28.05.2008 SE 28.08.2008	(11) 1 006 195 (84) AT 19.03.2008 CY 19.03.2008 FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
(11) 1 004 310 (84) AT 17.06.2009	(51) A61K 31/74 (84) FI 17.06.2009	(11) 1 005 527 (84) AT 27.12.2006 CH 27.12.2006 DK 27.12.2006	(51) C12N 1/00 (84) BE 27.12.2006 CY 27.12.2006 ES 07.04.2007	(11) 1 006 793 (84) AT 02.08.2006 CH 02.08.2006 DE 03.11.2006 ES 13.11.2006 FR 02.08.2006 IT 02.08.2006 NL 02.08.2006
				(51) C12P 23/00 (84) BE 07.05.2008 FI 07.05.2008 IT 07.05.2008 PT 07.10.2008
				(51) C12Q 1/68 (84) BE 26.12.2007 CY 26.12.2007 DK 26.12.2007 FI 26.12.2007 IE 10.07.2008 MC 31.07.2008 PT 26.05.2008
				(51) H04L 12/28 (84) BE 20.12.2006 CY 20.12.2006 ES 31.03.2007 FR 02.07.2007 GR 21.03.2007 IT 20.12.2006 LU 24.06.2007 NL 20.12.2006 SE 20.03.2007
				(51) H04L 12/56 (84) NL 13.08.2008
				(51) H04Q 3/72 (84) DK 28.11.2007 FI 28.11.2007 LI 28.11.2007 SE 28.02.2008
				(51) C07K 5/08 (84) BE 03.12.2008 ES 14.03.2009 NL 03.12.2008 SE 03.03.2009
				(51) C12N 15/83 (84) BE 19.03.2008 DK 19.03.2008 IE 09.07.2008 PT 26.08.2008
				(51) A01N 33/02 (84) BE 02.08.2006 CY 02.08.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 GR 03.11.2006 LI 02.08.2006 PT 02.01.2007

SE 02.11.2006		SE 12.10.2006		LI 29.08.2007	NL 29.08.2007
(11) 1 006 825	(51) A41H 1/02	(11) 1 007 223	(51) B05B 12/12	PT 29.01.2008	SE 29.11.2007
(84) DE 27.06.2008	(84) DK 26.03.2008	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006	(11) 1 007 569	(51) C07K 16/28
ES 07.07.2008	GB 21.10.2008	CH 22.11.2006	DK 22.02.2007	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
IT 26.03.2008	NL 26.03.2008	FI 22.11.2006	FR 02.07.2007	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009
SE 26.06.2008		GR 23.02.2007	IE 11.06.2007	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
(11) 1 006 845	(51) A47D 9/02	LI 22.11.2006	LU 11.06.2007	(11) 1 007 570	(51) C07K 16/36
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	MC 30.06.2007	NL 22.11.2006	(84) FI 10.06.2009	(84) NL 10.06.2009
DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	PT 23.04.2007	SE 12.06.2007	SE 10.09.2009	
FI 28.06.2006	IE 13.03.2007	(11) 1 007 370	(51) B42D 15/00	(11) 1 007 597	(51) C09J 153/02
LU 13.03.2007	PT 28.11.2006	(84) AT 07.05.2006	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 23.04.2003	(84) CH 31.07.2006
SE 28.09.2006		CH 31.05.2006	CY 31.05.2003	DK 31.07.2006	ES 15.07.2006
(11) 1 006 875	(51) A61B 5/00	DE 01.12.2006	DK 31.05.2006	FI 23.04.2003	GR 23.07.2003
(84) AT 05.03.2008	(84) CH 30.04.2008	ES 08.05.2006	FI 07.05.2006	IE 14.07.2006	IT 14.07.2007
DK 05.03.2008	ES 16.06.2008	FR 31.05.2006	GB 07.05.2006	LI 31.07.2006	NL 01.02.2007
IT 05.03.2008	LI 30.04.2008	GR 05.12.2006	IE 08.05.2006	SE 15.07.2006	
SE 05.06.2008		IT 07.05.2007	LI 31.05.2006		
(11) 1 006 890	(51) A61B 17/12	LU 07.05.2003	MC 31.05.2003	(11) 1 007 638	(51) C12N 5/10
(84) AT 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006	NL 01.12.2006	PT 07.11.2006	(84) CH 07.03.2007	(84) CY 07.03.2007
CY 20.09.2006	DK 20.12.2006	SE 08.05.2006		FI 07.03.2007	GR 08.06.2007
FI 20.09.2006	GR 21.12.2006	(11) 1 007 427	(51) B65D 53/04	LI 07.03.2007	NL 07.03.2007
IT 20.09.2006	LI 20.09.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) CH 03.05.2006	PT 07.08.2007	SE 07.06.2007
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	CY 03.05.2006	DE 03.02.2009		
(11) 1 006 910	(51) A61B 17/56	DK 03.08.2006	ES 08.07.2008	(11) 1 007 650	(51) C12N 15/00
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	FI 03.05.2006	FR 31.07.2008	(84) FI 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009
DK 19.11.2008	FI 19.11.2008	GB 07.07.2008	GR 04.08.2006		
NL 19.11.2008	PT 20.04.2009	IE 07.07.2006	IT 07.07.2008	(11) 1 007 653	(51) C12N 15/09
SE 19.02.2009		LI 03.05.2006	LU 07.07.2006	(84) CY 29.08.2007	(84) DK 29.08.2007
		MC 31.07.2006	NL 03.05.2006	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
		PT 07.01.2009	SE 03.08.2006	GR 30.11.2007	LU 01.09.2007
				MC 30.09.2007	NL 29.08.2007
				PT 29.01.2008	SE 29.11.2007
(11) 1 006 918	(51) A61B 19/00	(11) 1 007 488	(51) C03C 13/06	(11) 1 007 656	(51) C12N 15/11
(84) FI 03.01.2007	(84) GR 04.04.2007	(84) CH 05.06.2002	(84) FI 05.06.2002	(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006
LU 14.01.2007	MC 31.01.2007	GR 05.06.2002	IE 10.03.2003	CH 13.09.2006	DE 14.12.2006
PT 04.06.2007		IT 05.06.2002	LI 05.06.2002	DK 13.12.2006	ES 24.12.2006
		LU 10.03.2003	MC 31.03.2003	FI 13.09.2006	FR 13.09.2006
(11) 1 007 000	(51) A61K 9/10	PT 10.09.2009		GB 12.02.2007	GR 14.12.2006
(84) AT 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	(11) 1 007 514	(51) C07D 235/12	IE 12.02.2007	IT 13.09.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	LI 13.09.2006	LU 12.02.2007
GR 11.08.2006	IE 19.03.2007	CH 15.11.2006	CY 15.11.2006	MC 28.02.2007	NL 13.09.2006
LU 18.03.2007	MC 31.03.2007	DK 15.02.2007	FI 15.11.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	GR 16.02.2007	LI 15.11.2006		
SE 10.08.2006		NL 15.11.2006	PT 16.04.2007	(11) 1 007 670	(51) C12N 15/12
		SE 15.02.2007		(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
(11) 1 007 011	(51) A61K 9/50			CY 15.08.2007	DK 15.08.2007
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(11) 1 007 549	(51) C07K 14/00	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
CH 27.12.2006	DK 27.12.2006	(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	IE 07.05.2008	NL 15.08.2007
ES 07.04.2007	FI 27.12.2006	CH 27.12.2006	DE 28.03.2007	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007
FR 31.08.2007	GB 26.08.2007	DK 15.02.2007	ES 07.04.2007		
GR 28.03.2007	IE 27.08.2007	GR 16.02.2007	FR 27.12.2006	(11) 1 007 673	(51) C12N 15/12
IT 27.12.2006	LI 27.12.2006	NL 15.11.2006	GR 28.03.2007	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
LU 26.08.2007	MC 31.08.2007	SE 15.02.2007	IT 27.12.2006	DK 17.12.2008	FI 17.12.2008
NL 27.12.2006	PT 28.05.2007		LU 12.02.2007	NL 17.12.2008	PT 18.05.2009
SE 27.03.2007			NL 27.12.2006	SE 17.03.2009	
(11) 1 007 098	(51) A61K 48/00		PT 28.05.2007		
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(11) 1 007 555	(51) C07K 14/435	(11) 1 007 696	(51) C12N 15/62
DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
FI 09.08.2006	GR 10.11.2006	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	DK 17.12.2008	FI 17.12.2008
IT 09.08.2006	LU 12.03.2007	FI 27.08.2008	IT 27.08.2008	MC 31.03.2009	NL 17.12.2008
MC 31.03.2007	NL 09.08.2006	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	PT 18.05.2009	SE 17.03.2009
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006				
(11) 1 007 216	(51) B04B 5/00	(11) 1 007 568	(51) C07K 14/78	(11) 1 007 697	(51) C12N 15/62
(84) AT 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007
DK 12.10.2006	FI 12.07.2006	CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	CH 14.03.2007	CY 14.03.2007
GR 13.10.2006	IE 12.02.2007	DK 29.08.2007	ES 10.12.2007	DK 14.03.2007	ES 25.06.2007
LI 12.07.2006	LU 12.02.2007	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	FI 14.03.2007	GR 15.06.2007
MC 28.02.2007	PT 12.12.2006			IT 14.03.2007	LI 14.03.2007

LU 21.08.2007	MC 31.08.2007	(11) 1 008 120	(51) G07F 9/08	NL 14.05.2008	PT 14.10.2008
NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006	SE 14.08.2008	
SE 14.06.2007		CH 18.10.2006	DE 19.01.2007		
(11) 1 007 720	(51) C12P 21/00	DK 18.01.2007	ES 29.01.2007	(11) 1 009 020	(51) H01L 21/027
(84) AT 05.03.2008	(84) BE 05.03.2008	FI 18.10.2006	FR 18.10.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
CH 30.04.2008	CY 05.03.2008	GR 19.01.2007	IE 09.05.2007	CH 04.04.2007	CY 04.04.2007
DK 05.03.2008	ES 16.06.2008	IT 18.10.2006	LI 18.10.2006	DK 04.04.2007	ES 15.07.2007
FI 05.03.2008	IT 05.03.2008	LU 09.05.2007	MC 31.05.2007	FI 04.04.2007	GR 05.07.2007
LI 30.04.2008	MC 30.04.2008	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	IE 24.07.2007	IT 04.04.2007
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SE 18.01.2007		LI 04.04.2007	LU 24.07.2007
SE 05.06.2008				MC 31.07.2007	PT 04.09.2007
		(11) 1 008 198	(51) H01M 4/68	SE 04.07.2007	
(11) 1 007 732	(51) C12Q 1/68	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(11) 1 009 226	(51) A01K 31/06
(84) DK 26.10.2006	(84) FI 26.07.2006	DK 11.02.2009	FI 11.02.2009	(84) BE 23.05.2007	(84) DK 23.05.2007
GR 27.10.2006	IE 16.01.2007	MC 31.05.2009	NL 11.02.2009	ES 03.09.2007	IT 23.05.2007
IT 26.07.2006	LU 16.01.2007	SE 11.05.2009		LU 13.08.2007	NL 23.05.2007
MC 31.01.2007	PT 26.12.2006				
SE 26.10.2006		(11) 1 008 213	(51) H01L 33/00	(11) 1 009 243	(51) A23C 19/032
		(84) FR 31.07.2008	(84) GB 28.08.2008	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
		IT 28.05.2008		CH 01.08.2007	CY 01.08.2007
(11) 1 007 873	(51) F16K 31/64			GR 02.11.2007	LI 01.08.2007
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(11) 1 008 217	(51) H02G 15/02	LU 24.08.2007	MC 31.08.2007
CH 13.09.2006	CY 13.09.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) FI 31.05.2006	PT 02.01.2008	
DK 13.12.2006	FI 13.09.2006	GR 01.09.2006	IE 12.02.2007		
GR 14.12.2006	LI 13.09.2006	IT 31.05.2006	LI 31.05.2006		
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	LU 12.02.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 009 276	(51) A61B 1/00
SE 13.12.2006		SE 31.08.2006		(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
				DK 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) 1 007 902	(51) G01D 5/26	(11) 1 008 271	(51) H04Q 7/38	FI 07.01.2009	NL 07.01.2009
(84) NL 11.03.2009		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009
		CH 30.09.2008	DK 20.08.2008		
(11) 1 007 910	(51) G01F 1/46	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(11) 1 009 293	(51) A61B 17/10
(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007	IE 23.09.2008	IT 20.08.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
CH 28.02.2007	CY 28.02.2007	LI 30.09.2008	MC 30.09.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
DK 28.02.2007	ES 08.06.2007	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	NL 18.03.2009	PT 26.08.2009
FI 28.02.2007	GR 29.05.2007			SE 18.06.2009	
IE 20.08.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 008 274	(51) H04Q 11/04		
LU 18.08.2007	MC 31.08.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	(11) 1 009 303	(51) A61B 18/04
PT 30.07.2007	SE 31.05.2007	CH 26.07.2006	DE 27.10.2006	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
		DK 26.10.2006	ES 06.11.2006		
(11) 1 007 953	(51) G01N 27/447	FI 26.07.2006	FR 26.07.2006	(11) 1 009 313	(51) A61B 19/00
(84) AT 06.12.2006	(84) DK 06.12.2006	GB 09.04.2007	GR 27.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BE 22.11.2006
ES 17.03.2007	FI 06.12.2006	IE 09.04.2007	IT 26.07.2006	CH 22.11.2006	DK 22.02.2007
GR 07.03.2007	IE 30.07.2007	LI 26.07.2006	LU 09.04.2007	ES 05.03.2007	FI 22.11.2006
IT 06.12.2006	LU 30.07.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	GR 23.02.2007	IE 19.02.2007
MC 31.07.2007	NL 06.12.2006	SE 26.10.2006		LI 22.11.2006	LU 18.02.2007
PT 07.05.2007				MC 28.02.2007	NL 22.11.2006
				PT 23.04.2007	SE 22.02.2007
(11) 1 007 971	(51) G01N 33/60	(11) 1 008 351	(51) A61K 35/76		
(84) CY 17.08.2006	(84) FI 17.08.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BE 15.11.2006	(11) 1 009 325	(51) A61F 2/06
FR 31.08.2006	GB 17.02.2006	CH 15.11.2006	CY 15.11.2006	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
GR 02.03.2007	IT 17.08.2007	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	CH 28.02.2009	DK 24.12.2008
		FI 15.11.2006	GR 16.02.2007	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
(11) 1 008 023	(51) G06F 1/00	IT 15.11.2006	LI 15.11.2006	LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
(84) AT 06.02.2008	(84) BE 06.02.2008	NL 15.11.2006	PT 16.04.2007	NL 24.12.2008	PT 25.05.2009
CH 31.08.2008	CY 06.02.2008	SE 15.02.2007		SE 24.03.2009	
FI 06.02.2008	IE 25.08.2008				
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 008 354	(51) A61K 47/30	(11) 1 009 337	(51) A61F 2/44
NL 06.02.2008	PT 07.07.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
		CH 31.12.2008	DK 04.06.2008	CY 06.06.2007	DK 06.06.2007
(11) 1 008 050	(51) G06F 12/00	FI 04.06.2008	IE 24.12.2008	FI 06.06.2007	GR 07.09.2007
(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007	LI 31.12.2008	PT 04.11.2008	IE 27.08.2007	IT 06.06.2007
CH 28.02.2007	DK 28.02.2007	SE 04.09.2008		LU 25.08.2007	MC 31.08.2007
ES 08.06.2007	FI 28.02.2007			NL 06.06.2007	PT 06.11.2007
GR 29.05.2007	IE 24.09.2007	(11) 1 008 557	(51) C02F 1/461	SE 06.09.2007	
IT 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) DE 27.03.2008	(84) GB 10.08.2008		
LU 22.09.2007	MC 30.09.2007			(11) 1 009 338	(51) A61F 2/44
NL 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 008 650	(51) C12N 15/54	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
SE 31.05.2007		(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	CY 04.10.2006	DK 04.01.2007
		CH 31.07.2008	DK 14.05.2008	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
(11) 1 008 096	(51) G06K 9/00	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	GR 05.01.2007	LI 04.10.2006
(84) FR 24.10.2008	(84) IT 02.01.2008	IE 03.07.2008	IT 14.05.2008	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
		LI 31.07.2008	MC 31.07.2008		

SE 04.01.2007		SE 20.09.2007		GR 23.11.2007	LU 12.12.2007
(11) 1 009 435 (51) C12Q 1/70		(11) 1 009 815 (51) C12N 9/54		NL 22.08.2007	PT 22.01.2008
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008		(84) AT 30.01.2008 (84) CH 30.01.2008		SE 22.11.2007	
CH 30.06.2008	DK 14.05.2008	DK 30.01.2008	ES 11.05.2008	(11) 1 011 413 (51) A61B 1/32	
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	IE 19.08.2008	IT 30.01.2008	(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008	
IE 12.06.2008	IT 14.05.2008	LI 30.01.2008	PT 30.06.2008	CH 30.09.2008	FI 21.05.2008
LI 30.06.2008	MC 30.06.2008	SE 30.04.2008		LI 30.09.2008	MC 30.09.2008
NL 14.05.2008	PT 14.10.2008			PT 21.10.2008	SE 21.08.2008
SE 14.08.2008		(11) 1 009 826 (51) C12N 15/12		(11) 1 011 433 (51) A61B 5/021	
(11) 1 009 440 (51) A61K 48/00		(84) CY 06.06.2007 (84) DK 06.06.2007		(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009	
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008		FI 06.06.2007	GR 07.09.2007	DK 25.02.2009	ES 05.06.2009
DK 17.09.2008	ES 28.12.2008	IT 06.06.2007	MC 30.06.2007	FI 25.02.2009	MC 31.03.2009
FI 17.09.2008	IT 17.09.2008	NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009			SE 25.05.2009	
(11) 1 009 468 (51) A61M 25/00		(11) 1 009 831 (51) C12N 15/13		(11) 1 011 461 (51) A61B 17/00	
(84) AT 24.12.2008 (84) BE 24.12.2008		(84) CY 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008		(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007	
DK 24.12.2008	ES 04.04.2009	FI 19.03.2008	IE 21.08.2008	CH 25.07.2007	DK 25.07.2007
FI 24.12.2008	NL 24.12.2008	MC 31.08.2008	NL 19.03.2008	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
PT 25.05.2009	SE 24.03.2009	PT 26.08.2008	SE 19.06.2008	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007
(11) 1 009 511 (51) B01D 33/04		(11) 1 009 922 (51) F01N 3/00		LI 25.07.2007	LU 31.12.2007
(84) AT 25.04.2007 (84) CH 25.04.2007		(84) CH 30.04.2008 (84) CY 19.03.2008		MC 31.12.2007	NL 25.07.2007
CY 25.04.2007	DK 25.04.2007	FI 19.03.2008	IE 16.04.2008	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
FI 25.04.2007	GR 26.07.2007	LI 30.04.2008	MC 30.04.2008		
LI 25.04.2007	LU 06.08.2007	PT 26.08.2008		(11) 1 011 494 (51) A61B 17/285	
MC 31.08.2007	NL 25.04.2007			(84) DK 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007	
PT 25.09.2007	SE 25.07.2007	(11) 1 009 993 (51) G01N 7/18		LU 05.03.2007	MC 31.03.2007
(11) 1 009 629 (51) B32B 17/00		(84) GB 23.12.2008 (84) AT 06.08.2008		NL 03.01.2007	SE 03.04.2007
(84) AT 17.09.2008 (84) DK 17.09.2008		(11) 1 010 151 (51) G06K 7/00		(11) 1 011 501 (51) A61B 17/56	
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008		(84) AT 24.01.2007 (84) BE 24.01.2007	
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	CH 23.01.2008	DK 23.01.2008	CH 24.01.2007	DK 24.01.2007
(11) 1 009 752 (51) C07H 21/02		ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	ES 05.05.2007	FI 24.01.2007
(84) AT 07.03.2007 (84) BE 07.03.2007		FR 02.06.2008	GB 13.05.2008	GR 25.04.2007	IE 08.10.2007
CH 07.03.2007	CY 07.03.2007	IE 13.05.2008	IT 23.01.2008	IT 24.01.2007	LI 24.01.2007
DK 07.03.2007	FI 07.03.2007	LI 23.01.2008	MC 31.05.2008	LU 08.10.2007	NL 24.01.2007
GR 08.06.2007	IE 03.08.2007	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
LI 07.03.2007	LU 03.08.2007	SE 23.04.2008			
MC 31.08.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 010 228 (51) H02H 9/00		(11) 1 011 503 (51) A61B 17/70	
PT 07.08.2007	SE 07.06.2007	(84) AT 28.02.2007 (84) BE 28.02.2007		(84) AT 22.04.2009 (84) ES 02.08.2009	
(11) 1 009 793 (51) C11D 3/386		CH 28.02.2007	DK 28.02.2007	FI 22.04.2009	NL 22.04.2009
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007		ES 08.06.2007	FI 28.02.2007	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
CH 30.05.2007	DK 30.05.2007	FR 28.02.2007	GB 19.11.2007		
ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	IE 19.11.2007	IT 28.02.2007	(11) 1 011 533 (51) A61F 2/06	
GR 31.08.2007	IE 11.06.2007	LI 28.02.2007	LU 19.11.2007	(84) AT 18.07.2007 (84) CH 18.07.2007	
IT 30.05.2007	LI 30.05.2007	NL 28.02.2007	PT 30.07.2007	CY 18.07.2007	DK 18.07.2007
LU 10.06.2007	NL 30.05.2007	SE 31.05.2007		FI 18.07.2007	GR 19.10.2007
PT 30.10.2007	SE 30.08.2007			LI 18.07.2007	PT 18.12.2007
(11) 1 009 797 (51) C11D 3/386		(11) 1 010 283 (51) H04K 1/00		SE 18.10.2007	
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006		(84) AT 29.11.2006 (84) BE 29.11.2006		(11) 1 011 542 (51) A61F 2/38	
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	CY 29.11.2006	DK 28.02.2007	(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006	
FI 12.07.2006	GR 13.10.2006	ES 12.03.2007	FI 29.11.2006	CY 27.09.2006	DK 27.12.2006
IE 11.06.2007	LI 12.07.2006	GR 01.03.2007	IT 29.11.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
LU 10.06.2007	PT 12.12.2006	LU 23.07.2007	MC 31.07.2007	GR 28.12.2006	LU 17.06.2007
SE 12.10.2006		NL 29.11.2006	PT 30.04.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(11) 1 009 813 (51) C12N 9/10		SE 28.02.2007		SE 27.12.2006	
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007		(11) 1 010 761 (51) C12N 15/56		(11) 1 011 570 (51) A61F 13/15	
CH 20.06.2007	CY 20.06.2007	(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007		(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007	
DE 24.09.2007	DK 20.06.2007	CH 05.12.2007	CY 05.12.2007	CH 09.05.2007	DK 09.05.2007
ES 01.10.2007	FI 20.06.2007	DE 06.03.2008	DK 05.12.2007	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007
FR 22.02.2008	GB 20.09.2007	ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	GR 10.08.2007	IE 21.11.2007
GR 21.09.2007	IE 20.08.2007	GR 06.03.2008	IE 26.05.2008	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007
IT 20.06.2007	LI 20.06.2007	LI 05.12.2007	MC 31.05.2008	LU 21.11.2007	NL 09.05.2007
LU 20.08.2007	MC 31.08.2007	NL 05.12.2007	PT 05.05.2008	PT 09.10.2007	SE 09.08.2007
NL 20.06.2007	PT 20.11.2007	SE 05.03.2008			
(11) 1 011 376 (51) A46B 9/04		(11) 1 011 376 (51) A46B 9/04		(11) 1 011 576 (51) A61F 13/15	
(84) AT 22.08.2007 (84) DK 22.08.2007		(84) AT 22.08.2007 (84) DK 22.08.2007		(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006	
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006

FI 16.08.2006	GR 17.11.2006	(11) 1 012 184	(51) C07K 14/475	(11) 1 012 420	(51) E04B 2/78
IE 30.04.2007	IT 16.08.2006	(84) AT 10.10.2007	(84) CY 10.10.2007	(84) BE 18.06.2008	(84) IT 18.06.2008
LU 30.04.2007	MC 30.04.2007	DK 10.10.2007	NL 10.10.2007		
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	(11) 1 012 499	(51) F17C 13/02
SE 16.11.2006				(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006
(11) 1 011 619	(51) A61K 7/13	(11) 1 012 189	(51) C07K 14/61	DK 13.12.2006	FI 13.12.2006
(84) CH 31.07.2008	(84) CY 14.09.2005	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	GR 14.03.2007	IE 30.01.2007
DK 31.07.2008	FI 14.09.2005	CY 31.10.2007	DK 31.10.2007	LU 30.01.2007	MC 31.01.2007
GR 04.02.2009	IE 14.09.2005	FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	NL 13.12.2006	PT 14.05.2007
LI 31.07.2008	LU 20.07.2006	NL 31.10.2007	PT 31.03.2008	SE 13.03.2007	
MC 31.07.2006	NL 01.02.2009			(11) 1 012 605	(51) G01N 33/573
PT 20.01.2009		(11) 1 012 225	(51) C12C 5/00	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
(11) 1 011 630	(51) A61K 8/02	(84) CY 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	DK 05.11.2008	ES 16.02.2009
(84) AT 16.10.2002	(84) BE 16.10.2002	FI 11.10.2006	FR 11.10.2006	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008
CH 16.10.2002	CY 31.08.2003	GR 12.01.2007	IT 11.10.2006	PT 06.04.2009	SE 05.02.2009
DK 16.01.2003	ES 01.09.2006	SE 11.01.2007			
FI 16.10.2002	GR 16.10.2002	(11) 1 012 240	(51) C12N 5/10	(11) 1 012 710	(51) G06F 9/445
IE 01.09.2003	IT 31.08.2007	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 31.12.2007
LI 16.10.2002	LU 31.08.2003	ES 30.06.2008	IT 19.03.2008	CH 31.12.2007	DK 11.04.2007
NL 01.03.2007	PT 16.01.2003	NL 19.03.2008		ER 22.07.2007	FI 11.04.2007
SE 16.01.2003				GR 12.07.2007	IE 11.04.2007
(11) 1 011 642	(51) A61K 9/52	(11) 1 012 250	(51) C12N 9/24	IT 11.04.2007	LI 31.12.2007
(84) AT 28.03.2007	(84) CH 28.03.2007	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	LU 30.12.2007	MC 31.12.2007
CY 28.03.2007	DE 29.06.2007	DK 17.12.2008	FI 17.12.2008	NL 11.04.2007	PT 11.09.2007
DK 28.03.2007	ES 09.07.2007	PT 18.05.2009	SE 17.03.2009	SE 11.07.2007	
FI 28.03.2007	FR 28.03.2007	(11) 1 012 277	(51) C12N 15/12	(11) 1 012 741	(51) G06F 17/50
GR 29.06.2007	IT 28.03.2007	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008
LI 28.03.2007	LU 24.07.2007	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	DK 28.05.2008	ES 08.09.2008
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	FI 16.07.2008	IT 16.07.2008	FI 28.05.2008	IT 28.05.2008
SE 28.06.2007		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
(11) 1 011 697	(51) A61K 35/26	(11) 1 012 281	(51) C12N 15/12	SE 28.08.2008	
(84) AT 27.12.2006	(84) BE 27.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BE 29.11.2006	(11) 1 012 803	(51) G08B 13/14
CH 27.12.2006	DK 27.12.2006	CY 29.11.2006	DK 28.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CY 15.11.2006
ES 07.04.2007	FI 27.12.2006	FI 29.11.2006	GR 01.03.2007	DK 15.02.2007	FI 15.11.2006
GR 28.03.2007	IE 27.03.2007	IE 13.07.2007	LU 13.07.2007	GR 16.02.2007	IE 16.07.2007
IT 27.12.2006	LI 27.12.2006	MC 31.07.2007	NL 29.11.2006	LU 15.07.2007	MC 31.07.2007
LU 27.03.2007	MC 31.03.2007	PT 30.04.2007		PT 16.04.2007	
NL 27.12.2006	PT 28.05.2007			(11) 1 012 862	(51) G01B 7/34
SE 27.03.2007		(11) 1 012 303	(51) C12N 15/57	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007
(11) 1 011 729	(51) A61K 47/48	(84) BE 28.02.2007	(84) CH 28.02.2007	CH 21.11.2007	DK 21.11.2007
(84) AT 09.01.2008	(84) BE 09.01.2008	DK 27.12.2006	FI 27.09.2006	ES 04.03.2008	FI 21.11.2007
CH 09.01.2008	DE 10.04.2008	GR 28.12.2006	IE 27.09.2006	GR 22.02.2008	IE 20.08.2008
DK 09.01.2008	ES 20.04.2008	LI 28.02.2007	LU 27.02.2007	LI 21.11.2007	NL 21.11.2007
FI 09.01.2008	GB 19.05.2008	MC 28.02.2007	NL 27.09.2006	PT 21.04.2008	SE 21.02.2008
IE 19.05.2008	IT 09.01.2008	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006		
LI 09.01.2008	MC 31.05.2008	(11) 1 012 324	(51) C12Q 1/00	(11) 1 012 887	(51) H01L 35/22
NL 09.01.2008	PT 09.06.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
SE 09.04.2008		CH 30.06.2008	DE 21.05.2008	CH 11.04.2007	DE 12.07.2007
(11) 1 011 899	(51) B23B 7/00	DK 20.02.2008	ES 31.05.2008	DK 11.04.2007	ES 22.07.2007
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	FI 20.02.2008	IT 20.02.2008	FR 11.04.2007	IE 07.08.2007
FI 15.04.2009	PT 15.09.2009	LI 30.06.2008	MC 30.06.2008	IT 11.04.2007	LI 11.04.2007
SE 15.07.2009		NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	LU 06.08.2007	NL 11.04.2007
(11) 1 012 173	(51) C07K 7/06	SE 20.05.2008		PT 11.09.2007	SE 11.07.2007
(84) AT 31.10.2007	(84) CY 31.10.2007	(11) 1 012 377	(51) D21D 1/20	(11) 1 012 928	(51) H01S 3/00
DK 31.10.2007	ES 11.02.2008	(84) AT 07.07.2007	(84) DE 01.02.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	ES 09.07.2007	FI 07.07.2007	NL 03.06.2009	
MC 30.06.2008	PT 31.03.2008	FR 31.07.2007	GB 07.07.2007	(11) 1 012 957	(51) H02M 7/523
SE 31.01.2008		IT 07.07.2007	PT 07.01.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) FI 11.02.2009
(11) 1 012 174	(51) C07K 7/06	SE 08.07.2007		MC 31.05.2009	PT 13.07.2009
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(11) 1 012 413	(51) E03D 13/00	(11) 1 013 004	(51) H04B 7/14
DK 24.12.2008	FI 24.12.2008	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 19.04.2006
NL 24.12.2008	PT 25.05.2009	CY 23.08.2006	GR 24.11.2006	DK 19.07.2006	FI 19.04.2006
SE 24.03.2009		SE 23.11.2006		GR 20.07.2006	IE 02.01.2007
				LI 19.04.2006	LU 02.01.2007
				PT 19.09.2006	SE 19.07.2006

DK 31.08.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 032 602	(51) C08F 8/20	(11) 1 042 726	(51) G06G 7/60
(11) 1 028 307	(51) G01B 21/00	(84) FI 18.03.2009	(84) PT 26.08.2009	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 09.04.2008
(84) IT 28.08.2008		SE 18.06.2009		CH 31.10.2008	ES 20.07.2008
(11) 1 028 655	(51) A61B 17/00	(11) 1 032 894	(51) G06F 17/30	FI 09.04.2008	IE 02.10.2008
(84) AT 08.11.2006	(84) BE 08.11.2006	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	LI 31.10.2008	MC 31.10.2008
CH 08.11.2006	CY 08.11.2006	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
DK 08.02.2007	ES 19.02.2007	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	SE 09.07.2008	
FI 08.11.2006	GR 09.02.2007	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	(11) 1 044 015	(51) A61K 38/28
IE 24.07.2007	LI 08.11.2006	LI 01.08.2007	NL 01.08.2007	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
LU 24.07.2007	MC 31.07.2007	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	FI 08.10.2008	MC 31.01.2009
NL 08.11.2006	PT 09.04.2007			PT 17.02.2009	
SE 08.02.2007		(11) 1 034 578	(51) H01Q 7/06	(11) 1 049 259	(51) G10L 19/00
		(84) BE 29.11.2006	(84) GR 01.03.2007	(84) BE 26.03.2008	(84) DK 26.03.2008
		LU 29.05.2007	SE 28.02.2007	IT 26.03.2008	NL 26.03.2008
		(11) 1 035 675	(51) H04L 27/26	SE 26.06.2008	
(11) 1 028 722	(51) A61K 31/35	(84) SE 25.06.2009		(11) 1 049 587	(51) B42D 15/00
(84) AT 28.08.2007	(84) BE 31.08.2007			(84) CH 24.03.2004	(84) GR 24.06.2004
CY 24.01.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 036 181	(51) C12N 15/49	IT 24.03.2004	LI 24.03.2004
ES 05.05.2007	FI 24.01.2007	(84) CH 31.12.2008	(84) LI 31.12.2008	NL 24.03.2004	
FR 24.01.2007	GB 24.01.2007	(11) 1 037 651	(51) A61K 38/06		
GR 25.04.2007	IE 24.01.2007	(84) FI 27.05.2009	(84) NL 27.05.2009	(11) 1 051 191	(51) A61K 39/395
LU 28.08.2007	MC 31.08.2007	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(84) CY 20.09.2006	(84) DK 20.12.2006
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007			ES 31.12.2006	FI 20.09.2006
		(11) 1 037 673	(51) A61K 49/04	GR 21.12.2006	IT 20.09.2006
(11) 1 028 743	(51) A61K 38/18	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
(84) AT 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	CH 23.08.2006	DE 24.11.2006	SE 20.12.2006	
GR 27.10.2006	IE 06.03.2007	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006		
LU 06.03.2007	MC 31.03.2007	FI 23.08.2006	FR 23.08.2006	(11) 1 051 616	(51) G01N 33/48
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	IE 26.02.2007	IT 23.08.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
		LI 23.08.2006	LU 25.02.2007	CH 27.09.2006	CY 27.09.2006
(11) 1 029 527	(51) A61K 8/70	MC 28.02.2007	NL 23.08.2006	DE 28.12.2006	DK 27.12.2006
(84) CY 28.02.2007	(84) DK 28.02.2007	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
FI 28.02.2007	GR 29.05.2007			FR 27.09.2006	GR 28.12.2006
IE 07.08.2007	LU 06.08.2007	(11) 1 038 323	(51) H01L 31/04	IT 27.09.2006	LI 27.09.2006
MC 31.08.2007	NL 28.02.2007	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
PT 30.07.2007	SE 31.05.2007	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009	SE 27.12.2006	
		SE 08.07.2009			
(11) 1 030 369	(51) H01L 25/04			(11) 1 052 284	(51) C11B 15/00
(84) GB 19.08.2008	(84) NL 12.12.2007	(11) 1 039 876	(51) A61Q 5/10	(84) AT 18.10.2006	(84) BE 18.10.2006
		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006	CH 18.10.2006	CY 18.10.2006
(11) 1 030 587	(51) A61B 1/00	CH 07.06.2006	CY 07.06.2006	DE 19.01.2007	DK 18.01.2007
(84) BE 11.06.2008	(84) CH 31.10.2008	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
IT 11.06.2008	LI 31.10.2008	GR 08.09.2006	LI 07.06.2006	FR 18.10.2006	GR 19.01.2007
NL 11.06.2008		NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	IT 18.10.2006	LI 18.10.2006
				NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 031 117	(51) G07F 11/52			SE 18.01.2007	
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 07.05.2008	(11) 1 040 252	(51) F01B 21/04	(11) 1 052 612	(51) G09C 5/00
CH 31.08.2008	DK 07.05.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	CH 16.01.2008	DK 16.01.2008	CH 07.06.2006	CY 07.06.2006
IT 07.05.2008	LI 31.08.2008	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006
MC 31.08.2008	NL 07.05.2008	IE 22.09.2008	IT 16.01.2008	FI 07.06.2006	GR 08.09.2006
PT 07.10.2008	SE 07.08.2008	LI 16.01.2008	MC 30.09.2008	IT 07.06.2006	LI 07.06.2006
		PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 031 121	(51) G08B 13/24			SE 07.09.2006	
(84) CY 20.09.2006	(84) DK 20.12.2006	(11) 1 040 577	(51) H03K 4/00	(11) 1 052 897	(51) A01K 67/027
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	(84) NL 28.01.2009		(84) CH 31.01.2009	(84) DK 10.09.2008
GR 21.12.2006	IT 20.09.2006			ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) 1 041 974	(51) A61K 9/52	IE 10.09.2008	IT 10.09.2008
SE 20.12.2006		(84) AT 11.10.2006	(84) CY 11.10.2006	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
		DK 11.01.2007	FI 11.10.2006	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
(11) 1 032 499	(51) B42D 15/00	SE 11.01.2007		(11) 1 053 394	(51) F02G 5/00
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008			(84) LU 23.12.2007	(84) MC 31.12.2007
DK 01.10.2008	FI 01.10.2008	(11) 1 042 284	(51) C07D 201/12	(11) 1 053 657	(51) H04Q 11/06
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) DE 03.03.2009	(84) FI 30.07.2008
SE 01.01.2009		CH 01.08.2007	DE 05.11.2007	FR 01.09.2008	IT 30.07.2008
		DK 01.08.2007	ES 12.11.2007		
(11) 1 032 576	(51) C07F 5/02	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008		
(84) BE 16.01.2008	(84) DK 16.01.2008	GR 02.11.2007	IE 03.09.2007		
ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	LI 01.08.2007	LU 02.09.2007		
IT 16.01.2008	NL 16.01.2008	MC 30.09.2007	NL 01.08.2007		
SE 16.04.2008		PT 02.01.2008	SE 01.11.2007		

NL 30.07.2008		NL 10.05.2006		PT 10.10.2006		CH 28.08.2002		CY 28.05.2003
(11) 1 054 933	(51) <i>C09K 3/00</i>	SE 10.08.2006				DK 28.11.2002		ES 29.05.2008
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(11) 1 064 540	(51) <i>G01N 27/407</i>	(84) SE 10.03.2009		FI 28.08.2002		GR 28.08.2002
CH 06.09.2006	CY 06.09.2006	(84) ES 21.03.2009	(84) SE 10.03.2009			IE 28.05.2003		IT 28.05.2008
DK 06.12.2006	ES 17.12.2006	(11) 1 066 328	(51) <i>C07K 19/00</i>			LI 28.08.2002		LU 28.05.2003
FI 06.09.2006	GR 07.12.2006	(84) BE 17.09.2008	(84) FI 17.09.2008			NL 01.12.2008		PT 11.12.2002
LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	MC 31.03.2009	NL 17.09.2008			(11) 1 080 047	(51) <i>C03B 37/005</i>	
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	PT 17.02.2009				(84) CY 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006	
(11) 1 055 032	(51) <i>E02F 3/40</i>	(11) 1 069 923	(51) <i>A61M 25/00</i>			IT 23.08.2006	LU 20.04.2007	
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 25.06.2007	(84) BE 30.06.2007			MC 30.04.2007		
CH 15.08.2007	DK 15.08.2007	CH 30.06.2007	CY 09.05.2007			(11) 1 080 424	(51) <i>G06F 17/28</i>	
ES 26.11.2007	FR 31.12.2007	DE 01.01.2008	DK 09.05.2007			(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	
GR 16.11.2007	IE 19.12.2007	ES 20.08.2007	FI 09.05.2007			CH 12.07.2006	CY 12.07.2006	
LI 15.08.2007	LU 19.12.2007	FR 04.01.2008	GB 09.05.2007			DK 12.10.2006	FR 12.07.2006	
MC 31.12.2007	NL 15.08.2007	GR 10.08.2007	IE 09.05.2007			GR 13.10.2006	IT 12.07.2006	
PT 15.01.2008		IT 09.05.2007	LI 30.06.2007			LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	
(11) 1 056 486	(51) <i>A61L 27/00</i>	LU 25.06.2007	MC 30.06.2007			PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	
(84) AT 11.10.2006	(84) BE 11.10.2006	NL 09.05.2007	PT 09.10.2007					
DK 11.01.2007	FI 11.10.2006	SE 09.08.2007				(11) 1 082 045	(51) <i>A47J 31/24</i>	
GR 12.01.2007	IE 29.01.2007					(84) AT 28.03.2007	(84) BE 28.03.2007	
LU 29.01.2007	MC 31.01.2007	(11) 1 071 411	(51) <i>A61K 31/12</i>			CH 28.03.2007	DK 28.03.2007	
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007			ES 09.07.2007	FI 28.03.2007	
SE 11.01.2007		CH 14.03.2007	CY 14.03.2007			GR 29.06.2007	LI 28.03.2007	
(11) 1 056 928	(51) <i>F01B 9/02</i>	DK 14.03.2007	FI 14.03.2007			LU 13.06.2007	MC 30.06.2007	
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	GR 15.06.2007	IE 20.04.2007			PT 28.08.2007	SE 28.06.2007	
CH 28.02.2009	DK 24.09.2008	LI 14.03.2007	LU 20.04.2007					
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	MC 30.04.2007	NL 14.03.2007			(11) 1 082 843	(51) <i>H04L 12/56</i>	
IT 24.09.2008	LI 28.02.2009	PT 14.08.2007	SE 14.06.2007			(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	
NL 24.09.2008						CH 30.08.2006	CY 30.08.2006	
(11) 1 056 944	(51) <i>F01C 20/00</i>	(11) 1 073 389	(51) <i>A61F 13/15</i>			DE 01.12.2006	DK 30.11.2006	
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) BE 07.06.2006			ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	CH 07.06.2006	CY 07.06.2006			FR 30.08.2006	GR 01.12.2006	
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006			IT 30.08.2006	LI 30.08.2006	
GR 10.11.2006	IE 22.01.2007	FI 07.06.2006	GR 08.09.2006			NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	
IT 09.08.2006	LI 09.08.2006	IE 23.04.2007	IT 07.06.2006			SE 30.11.2006		
LU 20.01.2007	MC 31.01.2007	LI 07.06.2006	LU 23.04.2007					
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006			(11) 1 083 873	(51) <i>A61K 8/00</i>	
SE 09.11.2006		SE 07.09.2006				(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	
(11) 1 057 367	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 1 076 598	(51) <i>B01J 29/06</i>			CH 09.08.2006	CY 09.08.2006	
(84) AT 09.01.2008	(84) IT 09.01.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008			DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	
		DK 17.12.2008	ES 28.03.2009			FI 09.08.2006	GR 10.11.2006	
(11) 1 058 612	(51) <i>B29C 45/16</i>	FI 17.12.2008	MC 31.05.2009			IT 09.08.2006	LI 09.08.2006	
(84) FI 22.09.2004	(84) GR 22.12.2004	NL 17.12.2008	PT 18.05.2009			NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	
LU 28.01.2005	MC 31.01.2005	SE 17.03.2009				SE 09.11.2006		
NL 01.08.2009	PT 28.07.2009							
(11) 1 058 871	(51) <i>G05F 3/02</i>	(11) 1 077 618	(51) <i>A41B 1/00</i>			(11) 1 084 269	(51) <i>C12Q 1/28</i>	
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 20.12.2006	(84) BE 20.12.2006			(84) CY 25.04.2007	(84) DK 25.04.2007	
DK 05.11.2008	ES 16.02.2009	CH 20.12.2006	DE 01.09.2007			GR 26.07.2007	LU 04.06.2007	
FI 05.11.2008	NL 05.11.2008	DK 20.12.2006	ES 21.02.2007			MC 30.06.2007	PT 25.09.2007	
PT 06.04.2009	SE 05.02.2009	FI 20.12.2006	FR 28.02.2007					
		GB 20.03.2007	GR 21.03.2007			(11) 1 087 425	(51) <i>H04L 9/06</i>	
(11) 1 061 814	(51) <i>A23G 7/02</i>	IE 20.02.2007	IT 20.12.2006			(84) AT 28.03.2007	(84) CH 28.03.2007	
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	LI 20.12.2006	LU 20.02.2007			DE 29.06.2007	FI 28.03.2007	
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	MC 28.02.2007	NL 20.12.2006			LI 28.03.2007	LU 19.06.2007	
FI 02.08.2006	GR 03.11.2006	PT 23.04.2007	SE 20.03.2007			NL 28.03.2007	SE 28.06.2007	
IE 13.03.2007	LI 02.08.2006							
LU 13.03.2007	MC 31.03.2007	(11) 1 078 624	(51) <i>A61H 1/00</i>			(11) 1 087 666	(51) <i>A23G 4/00</i>	
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006			(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007	
SE 02.11.2006		CH 30.08.2006	CY 30.08.2006			CH 21.03.2007	CY 21.03.2007	
(11) 1 062 221	(51) <i>C07F 9/02</i>	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006			DK 21.03.2007	FI 21.03.2007	
(84) AT 10.05.2006	(84) CH 10.05.2006	FI 30.08.2006	GR 01.12.2006			GR 22.06.2007	IE 18.06.2007	
DK 10.08.2006	FI 10.05.2006	IE 15.05.2007	IT 30.08.2006			LI 21.03.2007	LU 16.06.2007	
GR 11.08.2006	IE 12.02.2007	LI 30.08.2006	LU 15.05.2007			MC 30.06.2007	NL 21.03.2007	
LI 10.05.2006	LU 12.02.2007	MC 31.05.2007	NL 30.08.2006			PT 21.08.2007	SE 21.06.2007	
		PT 06.02.2007	SE 30.11.2006					
		(11) 1 079 778	(51) <i>A61F 13/15</i>			(11) 1 094 777	(51) <i>A61F 15/00</i>	
		(84) AT 28.08.2002	(84) BE 31.05.2008			(84) CY 13.09.2006	(84) DK 13.12.2006	
						FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	

(11) 1 097 285	(51) E05D 15/06	BE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(11) 1 785 425	(51) C07D 471/08
(84) AT 02.11.2006	(84) BE 02.11.2006	FI 10.09.2008	IT 10.09.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
CH 02.11.2006	CY 02.11.2006	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
DK 02.02.2007	ES 13.02.2007	(11) 1 772 492	(51) C08L 71/12	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
FI 02.11.2006	GR 03.02.2007	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	NL 25.03.2009	PT 01.09.2009
IE 16.07.2007	IT 02.11.2006	DK 28.01.2009	ES 09.05.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
LI 02.11.2006	LU 16.07.2007	FI 28.01.2009	MC 31.03.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
MC 31.07.2007	PT 02.04.2007	NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(11) 1 785 766	(51) G02F 1/13357
SE 02.02.2007		SE 28.04.2009		(84) ES 02.05.2009	(84) SE 21.04.2009
(11) 1 098 591	(51) A61B 5/00	(11) 1 775 125	(51) B41F 13/30	(11) 1 785 927	(51) G06Q 10/00
(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(84) DK 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
CH 03.01.2007	CY 03.01.2007	(11) 1 776 924	(51) A61B 5/15	(11) 1 786 117	(51) H04B 7/005
DK 03.01.2007	ES 14.04.2007	(84) AT 03.09.2008	(84) DK 03.09.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) CH 31.01.2009
FI 03.01.2007	FR 03.01.2007	ES 14.12.2008	NL 03.09.2008	DK 06.08.2008	LI 31.01.2009
GR 04.04.2007	IE 20.07.2007	PT 03.02.2009		MC 31.01.2009	PT 06.01.2009
IT 03.01.2007	LI 03.01.2007	(11) 1 777 658	(51) G06T 7/40	(11) 1 786 134	(51) H04L 1/00
NL 03.01.2007	PT 04.06.2007	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
SE 03.04.2007		CH 23.01.2008	CY 23.01.2008	CH 28.02.2009	CZ 11.02.2009
(11) 1 102 955	(51) F27D 3/12	DK 23.01.2008	ES 04.05.2008	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	IE 04.02.2008	IT 23.01.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
DK 10.12.2008	ES 21.03.2009	LI 23.01.2008	MC 28.02.2008	IS 11.06.2009	LI 28.02.2009
FI 10.12.2008	NL 10.12.2008	PT 23.06.2008		LV 11.02.2009	MC 28.02.2009
PT 11.05.2009	SE 10.03.2009	(11) 1 779 806	(51) A61C 7/14	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
(11) 1 110 238	(51) H01L 21/311	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	DK 19.11.2008	ES 01.03.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
DK 07.01.2009	ES 18.04.2009	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008	(11) 1 788 781	(51) H04W 12/06
FI 07.01.2009	NL 07.01.2009	PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 780 023	(51) B41J 2/165	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(11) 1 111 027	(51) C10L 1/32	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	CH 31.10.2008	DK 13.08.2008	IS 18.06.2009	NL 18.02.2009
SE 17.09.2009		IE 05.10.2008	LI 31.10.2008	PL 18.02.2009	RO 18.02.2009
(11) 1 149 075	(51) C07C 327/36	MC 31.10.2008	PT 13.01.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(84) BE 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	(11) 1 780 414	(51) F04B 37/08	SK 18.02.2009	
ES 11.04.2009	NL 31.12.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) 1 790 226	(51) A01N 43/653
SE 31.03.2009		BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(84) FI 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009
(11) 1 764 965	(51) H04L 12/56	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SI 24.06.2009	
(84) AT 04.06.2008	(84) BG 04.09.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(11) 1 790 368	(51) A61M 15/00
CH 28.02.2009	CZ 04.06.2008	IT 13.08.2008	NL 13.08.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) DK 03.12.2008
DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	ES 03.05.2009	FI 03.12.2008
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	NL 03.12.2008	PT 04.05.2009
NL 04.06.2008	PT 04.11.2008	(11) 1 780 606	(51) G03G 15/08	(11) 1 790 597	(51) B65H 16/10
RO 04.06.2008	SI 04.06.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) IT 30.07.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008
SK 04.06.2008		BG 13.11.2008	(11) 1 783 230	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008
(11) 1 765 018	(51) H04N 7/26	DK 13.08.2008	(84) BG 10.03.2009	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	ES 24.11.2008	DK 10.12.2008	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008
BG 16.04.2008	CH 16.01.2008	IT 13.08.2008	EE 10.12.2008	LT 19.03.2008	NL 19.03.2008
CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	PT 13.01.2009	IE 10.12.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	SI 13.08.2008	RO 10.12.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
FI 16.01.2008	IE 31.01.2008	(11) 1 780 606	(51) G03G 15/08	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
LI 16.01.2008	MC 31.01.2008	(84) IT 30.07.2008		(11) 1 790 620	(51) C03C 3/093
LU 16.01.2008	SE 16.04.2008	(11) 1 783 230	(51) C12P 13/12	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007
SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
(11) 1 765 019	(51) H04N 7/26	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007
BG 16.04.2008	CH 16.01.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	GR 15.02.2008	IE 17.03.2008
CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	(11) 1 783 675	(51) G06Q 10/00	IS 14.03.2008	LI 14.11.2007
DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	(84) DK 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	LT 14.11.2007	MC 31.03.2008
FI 16.01.2008	IE 31.01.2008	(11) 1 785 379	(51) B65H 35/02	PL 14.11.2007	PT 14.04.2008
LI 16.01.2008	MC 31.01.2008	(84) BE 31.12.2007	(84) BG 28.02.2008	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
LU 16.01.2008	SE 16.04.2008	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
PT 16.06.2008	SK 16.01.2008	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007		
SI 16.01.2008		FI 28.11.2007	GR 29.02.2008		
(11) 1 770 006	(51) G01N 21/88	GR 29.02.2008	IE 03.12.2007		
(84) MC 31.05.2009	(84) AT 10.09.2008	HU 29.05.2008	MC 31.12.2007		
		LU 03.12.2007	PT 28.04.2008		
		NL 28.11.2007	RO 28.11.2007		
		RO 28.11.2007	SI 28.11.2007		
		SK 28.11.2007	TR 28.11.2007		

(11) 1 790 623	(51) C04B 37/00	DK 07.01.2009	PT 08.06.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(11) 1 796 436	(51) H05B 33/08	MC 31.01.2009	NL 31.12.2008
IS 13.09.2009	NL 13.05.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
SI 13.05.2009		FI 18.03.2009	NL 18.03.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(11) 1 790 859	(51) F15B 11/16	PT 27.08.2009	SE 18.06.2009	(11) 1 806 273	(51) B62D 25/20
(84) MC 31.05.2009	(84) AT 31.12.2008	SK 18.03.2009		(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008
BE 31.12.2008	CZ 31.12.2008	(11) 1 798 547	(51) G01N 27/42	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 19.03.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	IS 06.12.2008	IT 06.08.2008
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	FI 19.03.2008	IE 24.11.2008	MC 31.01.2009	NL 06.08.2008
SK 31.12.2008		IS 19.07.2008	IT 19.03.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
(11) 1 791 170	(51) H01L 21/20	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
(84) AT 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	MC 30.11.2008	NL 19.03.2008	(11) 1 806 886	(51) H04L 12/58
FI 01.04.2009	PT 02.09.2009	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
SE 01.07.2009		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
(11) 1 791 226	(51) H01R 13/646	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
(84) SE 08.01.2009		(11) 1 798 938	(51) H04L 29/12	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
(11) 1 793 448	(51) H01Q 1/24	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	IT 30.07.2008	NL 30.07.2008
(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
SI 03.06.2009		FI 31.12.2008	NL 31.12.2008	(11) 1 808 099	(51) A47C 27/08
(11) 1 793 557	(51) H04L 29/06	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	SE 17.09.2009	
BG 30.10.2008	CH 31.12.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	(11) 1 808 262	(51) B23K 26/34
CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	(11) 1 803 726	(51) C07F 7/18	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
FI 30.07.2008	GB 18.12.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
IE 18.12.2008	IT 30.07.2008	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
LI 31.12.2008	MC 31.12.2008	IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	LT 25.06.2008	LV 25.06.2008	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	MC 31.01.2009	NL 25.06.2008	MC 31.01.2009	NL 27.08.2008
SK 30.07.2008		PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
(11) 1 795 246	(51) B01D 27/08	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	(11) 1 808 274	(51) B25F 5/02
CH 28.02.2009	CY 26.03.2008	(11) 1 804 068	(51) G01R 31/3183	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
DK 26.03.2008	ES 07.07.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
FI 26.03.2008	LI 28.02.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
MC 28.02.2009	NL 26.03.2008	(11) 1 804 444	(51) H04L 12/56	ES 02.02.2009	IT 22.10.2008
PT 01.09.2008		(84) AT 15.10.2008	(84) DK 15.10.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
(11) 1 795 365	(51) B41M 5/50	FI 15.10.2008	MC 31.03.2009	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	PT 16.03.2009	SE 15.01.2009	(11) 1 808 282	(51) B29C 43/36
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	(11) 1 806 194	(51) B23B 41/04	(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	DK 15.10.2008	NL 15.10.2008	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	PT 16.03.2009	SE 15.01.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	(11) 1 806 212	(51) B27B 17/00	SI 01.04.2009	
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(11) 1 808 306	(51) B42B 4/00
(11) 1 795 916	(51) G01S 13/93	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008
(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
ES 02.08.2009	IS 22.08.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	LT 07.01.2009	MC 31.03.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	LV 03.09.2008	MC 31.01.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
(11) 1 796 001	(51) G06F 11/07	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	SK 07.01.2009		SK 03.09.2008	
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 806 257	(51) B60N 2/48	(11) 1 808 349	(51) B60W 10/18
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008
(11) 1 796 083	(51) G10L 19/08	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008
		IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	LV 06.08.2008	MC 31.01.2009

PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	LV 24.09.2008	MC 31.01.2009	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008
(11) 1 808 352	(51) B61D 3/04	NL 24.09.2008	RO 24.09.2008	FI 20.02.2008	IS 20.06.2008
(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	LT 20.02.2008	LV 20.02.2008
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) 1 810 642	(51) A61F 2/06	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(84) SI 01.07.2009		RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(11) 1 810 794	(51) B25J 19/00	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	(11) 1 811 182	(51) F04D 25/08
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
SK 11.03.2009		IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
(11) 1 808 378	(51) B65D 43/10	LV 27.08.2008	MC 31.01.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	NL 27.08.2008	RO 27.08.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
DE 01.08.2009	EE 19.11.2008	(11) 1 810 833	(51) B41J 13/02	(11) 1 811 226	(51) F21S 6/00
ES 01.03.2009	IS 19.03.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
MC 31.01.2009	NL 19.11.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009
RO 19.11.2008	SI 19.11.2008	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
SK 19.11.2008		LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	(11) 1 811 496	(51) G10H 1/40
(11) 1 808 379	(51) B65D 41/18	MC 31.01.2009	NL 03.09.2008	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	SK 03.09.2008		LV 17.06.2009	SE 17.09.2009
LV 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 810 865	(51) B60K 15/04	SI 17.06.2009	
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(11) 1 811 603	(51) H01R 4/24
(11) 1 808 385	(51) B65F 3/04	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(84) BE 19.12.2007	(84) BG 19.03.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	CH 19.12.2007	CY 19.12.2007
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	CZ 19.12.2007	DK 19.12.2007
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	EE 19.12.2007	FI 19.12.2007
(11) 1 808 553	(51) E04G 21/32	(11) 1 810 894	(51) B60R 21/34	GR 20.03.2008	IE 19.05.2008
(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) BG 21.08.2008	LI 19.12.2007	MC 31.05.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	NL 19.12.2007	RO 19.12.2007
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	EE 21.05.2008	FI 21.05.2008	SE 19.03.2008	SI 19.12.2007
IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008	SK 19.12.2007	
IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	(11) 1 813 146	(51) A01F 15/08
LV 08.10.2008	MC 31.01.2009	MC 31.01.2009	NL 21.05.2008	(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	PL 21.05.2008	RO 21.05.2008	FI 10.06.2009	LT 10.06.2009
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	LV 10.06.2009	SE 10.09.2009
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	SK 21.05.2008		SI 10.06.2009	
SK 08.10.2008		(11) 1 810 899	(51) B60S 9/08	(11) 1 813 223	(51) A61F 2/01
(11) 1 808 625	(51) F16K 31/00	(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009
(84) PL 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	LV 15.04.2009	PT 15.09.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 813 230	(51) A61F 2/46
(11) 1 810 585	(51) A43D 1/02	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) BG 11.09.2008
(84) IS 06.09.2009	(84) LT 06.05.2009	(11) 1 810 923	(51) B65B 9/20	CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008
LV 06.05.2009	SI 06.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	EE 11.06.2008	FI 11.06.2008
(11) 1 810 600	(51) A47J 31/40	(11) 1 811 139	(51) F01L 1/344	IS 11.10.2008	LT 11.06.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	LV 11.06.2008	MC 31.01.2009
CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008
EE 14.05.2008	FI 14.05.2008	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008
IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008
LT 14.05.2008	LV 14.05.2008	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	(11) 1 813 322	(51) A63C 9/081
MC 31.01.2009	PL 14.05.2008	MC 31.01.2009	NL 08.10.2008	(84) IT 30.07.2008	
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	PL 08.10.2008	RO 08.10.2008	(11) 1 813 342	(51) B01D 46/24
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
(11) 1 810 615	(51) A61B 5/151	SK 08.10.2008		ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008	(11) 1 811 164	(51) F02M 51/06	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009
CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) BE 20.02.2008	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009

PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 814 327	(51) H04N 5/92
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SI 20.05.2009		(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008
SK 04.03.2009				BG 21.08.2008	CH 31.07.2008
(11) 1 813 394	(51) B25C 1/08	(11) 1 813 740	(51) E04H 15/26	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
BG 26.02.2009	CH 31.01.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	FI 21.05.2008	IT 21.05.2008
CZ 26.11.2008	DE 01.08.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	LI 31.07.2008	MC 31.07.2008
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
LI 31.01.2009	LT 26.11.2008	(11) 1 813 764	(51) E06B 9/174	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
LV 26.11.2008	MC 31.01.2009	(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008	(11) 1 814 341	(51) H04W 52/04
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	FI 22.10.2008	IE 22.10.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
SK 26.11.2008		LV 22.10.2008	MC 31.01.2009	LV 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) 1 813 433	(51) B41J 29/08	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(84) NL 18.03.2009		RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	(11) 1 815 730	(51) A01C 7/20
		SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
(11) 1 813 456	(51) B60J 5/06	(11) 1 813 785	(51) F01M 13/02	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008
EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008	MC 31.01.2009	NL 10.09.2008
LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	IS 02.08.2008	IT 02.04.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
MC 31.01.2009	NL 02.07.2008	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(11) 1 815 732	(51) A01D 34/73
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008
(11) 1 813 470	(51) B60N 2/30	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	SK 02.04.2008		DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	(11) 1 813 826	(51) F16B 21/07	FI 05.03.2008	IS 05.07.2008
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	LT 05.03.2008	LV 05.03.2008
FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	PL 05.03.2008	SE 05.06.2008
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	SK 05.03.2008	
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(11) 1 815 743	(51) A22B 5/00
MC 31.01.2009	NL 08.10.2008	LV 26.11.2008	MC 31.01.2009	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(11) 1 813 542	(51) B65D 21/06	(11) 1 813 861	(51) F21V 21/04	SI 29.04.2009	
(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(11) 1 815 773	(51) A47J 27/04
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	DE 01.08.2009	DK 24.12.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
SI 08.04.2009		LV 24.12.2008	MC 31.01.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
(11) 1 813 543	(51) B65D 21/06	NL 24.12.2008	RO 24.12.2008	MC 28.02.2009	NL 10.09.2008
(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	SK 24.12.2008		SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(11) 1 813 959	(51) G01S 7/51	(11) 1 815 776	(51) A47K 5/12
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
SI 08.04.2009		EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	LV 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) 1 813 568	(51) B66F 7/28	FI 28.01.2009	IS 28.05.2009	SI 15.04.2009	
(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	(11) 1 815 805	(51) A61B 17/115
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	MC 31.01.2009	NL 28.01.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009
EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009
MC 31.01.2009	NL 05.11.2008	(11) 1 814 290	(51) G06F 9/46	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	SI 22.04.2009	
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	DK 31.12.2008	ES 11.04.2009	(11) 1 815 816	(51) A61C 1/00
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	FI 31.12.2008	NL 31.12.2008	(84) PL 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(11) 1 813 669	(51) C12N 9/04	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
(84) PL 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009				

LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LV 10.09.2008	MC 28.02.2009	NL 06.05.2009	SE 06.08.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009		
(11) 1 815 817	(51) A61C 1/00	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(11) 1 816 432	(51) G01B 11/16
(84) PL 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(11) 1 815 958	(51) B29B 7/42	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	(84) BG 01.01.2009	(84) EE 01.10.2008	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LV 01.10.2008	MC 31.01.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	RO 01.10.2008		IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
(11) 1 815 823	(51) A61F 2/06	(11) 1 816 044	(51) B60S 1/52	LV 19.11.2008	MC 28.02.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
FI 03.12.2008	IS 03.04.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	SK 19.11.2008	
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	(11) 1 816 846	(51) H04N 1/00
MC 31.01.2009	PL 03.12.2008	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	MC 31.01.2009	NL 27.08.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
SK 03.12.2008		PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
(11) 1 815 873	(51) A61K 51/00	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(11) 1 816 082	(51) B65D 27/00	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	(11) 1 818 012	(51) A61B 5/042
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(84) EE 22.10.2008	(84) FI 22.10.2008
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
SK 04.03.2009		LV 03.12.2008	MC 31.01.2009	LV 22.10.2008	MC 28.02.2009
(11) 1 815 894	(51) A63C 5/12	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	(11) 1 818 023	(51) A61F 2/16
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SK 03.12.2008		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
SI 03.06.2009		(11) 1 816 097	(51) B65H 19/10	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
(11) 1 815 906	(51) B01F 15/00	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	ES 04.04.2009	IE 24.12.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	MC 28.02.2009	NL 24.12.2008	SK 11.03.2009	
IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(11) 1 818 033	(51) A61F 13/20
LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	(11) 1 816 179	(51) C09K 11/77	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
SK 09.04.2008		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
(11) 1 815 942	(51) B24B 23/04	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	LV 04.03.2009	PL 04.03.2009
(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	(11) 1 818 034	(51) A61F 13/20
IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	LV 02.07.2008	MC 28.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
LV 24.09.2008	MC 31.01.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	(11) 1 816 185	(51) C11C 5/00	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
(11) 1 815 945	(51) B25C 1/08	(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	LV 11.03.2009	PL 11.03.2009
(84) BG 13.11.2008	(84) CH 28.02.2009	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
CZ 13.08.2008	EE 13.08.2008	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	SI 24.06.2009		(11) 1 818 036	(51) A61G 7/012
LI 28.02.2009	LT 13.08.2008	(11) 1 816 277	(51) E04F 10/06	(84) PL 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
MC 28.02.2009	PT 13.01.2009	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
SK 13.08.2008		IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(11) 1 815 954	(51) B27C 9/04	LV 13.05.2009	PT 13.09.2009	SI 15.04.2009	
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(11) 1 818 038	(51) A61H 35/00
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	(11) 1 816 294	(51) E05D 13/00	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	EE 22.10.2008	FI 22.10.2008
				IE 22.10.2008	IS 22.02.2009

LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	(11) 1 818 230	(51) B60T 7/10	FI 29.10.2008	IE 29.10.2008
MC 28.02.2009	NL 22.10.2008	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	MC 28.02.2009	NL 29.10.2008
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
		LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
		MC 28.02.2009	NL 17.12.2008	SK 29.10.2008	
(11) 1 818 067	(51) A61M 1/06	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	(11) 1 818 538	(51) F04B 17/04
(84) BG 12.02.2009	(84) DK 12.11.2008	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009
EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
IE 12.11.2008	IS 12.03.2009			IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	(11) 1 818 261	(51) B65B 9/13	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009
MC 31.01.2009	NL 12.11.2008	(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	SI 22.04.2009	
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009		
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(11) 1 818 595	(51) F16L 59/065
				(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009
(11) 1 818 071	(51) A61M 25/01	(11) 1 818 275	(51) B65D 63/16	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
LV 10.06.2009	SE 10.09.2009	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
SI 10.06.2009		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	SI 29.04.2009	
		IS 15.02.2009	LT 15.10.2008		
(11) 1 818 074	(51) A61N 1/05	LV 15.10.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 818 596	(51) F17C 1/16
(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	(84) PL 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
LV 15.04.2009	PT 15.09.2009	SK 15.10.2008		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
(11) 1 818 089	(51) B01D 29/11	(11) 1 818 282	(51) B65G 1/08	(11) 1 818 810	(51) G06F 7/52
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	(84) PL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	CH 28.02.2009	DK 31.12.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008			LI 28.02.2009	MC 28.02.2009
IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	(11) 1 818 364	(51) C08L 23/08	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009
LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	SE 31.03.2009	
MC 31.01.2009	NL 21.05.2008	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009		
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	(11) 1 818 888	(51) G08G 1/017
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	LV 21.01.2009	MC 28.02.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
		NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
(11) 1 818 125	(51) B23B 31/107	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	NL 08.04.2009	SE 08.07.2009
(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SI 08.04.2009	
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008				
FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	(11) 1 818 422	(51) C22C 38/26	(11) 1 818 939	(51) G11B 33/04
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009
LV 01.10.2008	MC 28.02.2009	EE 10.12.2008	IE 10.12.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	LV 10.12.2008	MC 31.01.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	PL 10.12.2008	RO 10.12.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
		SK 10.12.2008		SI 15.04.2009	
(11) 1 818 126	(51) B23D 15/06				
(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	(11) 1 818 441	(51) D06F 58/28	(11) 1 818 959	(51) H01H 1/54
EE 08.10.2008	IE 08.10.2008	(84) ES 02.08.2009		(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008			CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
LV 08.10.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 818 465	(51) E03F 5/04	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	MC 31.01.2009	NL 16.07.2008
		FI 01.10.2008	IS 01.02.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
		IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(11) 1 818 197	(51) B60H 1/24	LV 01.10.2008	MC 31.01.2009		
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(11) 1 818 963	(51) H01H 85/20
CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	RO 01.10.2008	SI 01.10.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008
EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	SK 01.10.2008		DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
IE 23.04.2008	IS 23.08.2008			FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	(11) 1 818 469	(51) E04B 2/70	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	LV 23.07.2008	MC 31.01.2009
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009		
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008				

SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(11) 1 819 011	(51) H01P 5/10	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 821 057	(51) F27B 5/16
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SI 13.05.2009		(84) BE 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 820 509	(51) A61K 38/36	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) SI 08.07.2009		EE 17.09.2008	FI 17.09.2008
IS 11.07.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 820 525	(51) A61M 5/158	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	LV 17.09.2008	MC 28.02.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
(11) 1 819 111	(51) H04L 12/56	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	SK 17.09.2008	
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(11) 1 821 245	(51) G06K 19/077
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	SI 08.04.2009		(84) SI 01.07.2009	
(11) 1 819 121	(51) H04L 27/26	(11) 1 820 582	(51) B22C 1/02	(11) 1 821 366	(51) H01Q 13/22
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) SI 01.07.2009		(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	(11) 1 820 610	(51) B25J 9/10	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	(84) PL 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009
IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	MC 28.02.2009	NL 10.12.2008
MC 28.02.2009	NL 29.10.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009			RO 10.12.2008	SI 10.12.2008
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	(11) 1 820 722	(51) B62H 5/00	SK 10.12.2008	
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	(11) 1 821 403	(51) H03D 13/00
		DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 819 131	(51) H04L 29/08	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008		
(84) FI 13.08.2008	(84) IT 13.08.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(11) 1 821 447	(51) H04L 7/00
NL 13.08.2008		LV 26.11.2008	MC 28.02.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009
(11) 1 819 179	(51) H04Q 7/22	PL 26.11.2008	RO 26.11.2008	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	EE 10.12.2008	IE 10.12.2008
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	SK 26.11.2008		IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
EE 15.10.2008	IE 23.11.2008			LV 10.12.2008	MC 31.01.2009
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(11) 1 820 827	(51) C09D 1/00	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
LV 15.10.2008	MC 30.11.2008	(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009		
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(11) 1 821 546	(51) H04N 7/32
				(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(11) 1 819 189	(51) H04W 4/00	(11) 1 820 830	(51) C09D 11/00	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
(84) SI 01.07.2009		(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
		BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	FI 29.10.2008	PT 30.03.2009
(11) 1 820 406	(51) A23K 1/00	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008		
FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	(11) 1 821 583	(51) H05G 1/52
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	MC 28.02.2009	NL 29.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
MC 31.01.2009	PL 29.10.2008	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
				IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
(11) 1 820 421	(51) A47B 49/00	(11) 1 820 831	(51) C09D 11/02	LV 26.11.2008	MC 28.02.2009
(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
IE 22.10.2008	IS 22.02.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008		
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	(11) 1 825 818	(51) A61B 17/06
MC 28.02.2009	NL 22.10.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	MC 28.02.2009	NL 13.08.2008	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
SK 22.10.2008		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
				SI 13.05.2009	
(11) 1 820 425	(51) A47F 5/05	(11) 1 820 889	(51) D02G 3/04	(11) 1 825 819	(51) A61B 17/076
(84) CZ 31.12.2008	(84) PL 31.12.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009
RO 31.12.2008	SI 31.12.2008	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
SK 31.12.2008		FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
		LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
(11) 1 820 433	(51) A47K 13/30	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009		
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009				

SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
(11) 1 825 835	(51) A61F 5/44	(11) 1 826 451	(51) F16D 66/02	LV 17.12.2008	MC 31.03.2009
(84) IS 22.08.2009	(84) LT 22.04.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	NL 17.12.2008	PT 18.05.2009
LV 22.04.2009	SI 22.04.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
(11) 1 825 935	(51) B21D 43/20	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
(84) SI 01.07.2009		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(11) 1 829 672	(51) B29D 30/06
(11) 1 825 955	(51) B24B 23/03	LV 21.01.2009	MC 28.02.2009	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	ES 14.03.2009	IE 03.12.2008
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
FI 25.06.2008	IS 25.10.2008	SK 21.01.2009		LV 03.12.2008	MC 28.02.2009
LT 25.06.2008	LV 25.06.2008	(11) 1 826 481	(51) F21V 29/00	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
MC 28.02.2009	NL 25.06.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	(11) 1 829 715	(51) B60D 1/14
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009
(11) 1 825 961	(51) B25C 1/08	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
(84) BG 26.02.2009	(84) CH 28.02.2009	MC 28.02.2009	NL 08.10.2008	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009
CZ 26.11.2008	EE 26.11.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	LV 11.02.2009	MC 28.02.2009
LI 28.02.2009	LT 26.11.2008	(11) 1 826 623	(51) G03G 15/00	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
MC 28.02.2009	PL 26.11.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) NL 08.04.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	(11) 1 826 668	(51) G06F 9/42	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	SK 11.02.2009	
(11) 1 826 008	(51) B41J 2/165	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(11) 1 829 717	(51) B60G 7/00
(84) ES 12.07.2009	(84) NL 01.04.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 17.12.2008
(11) 1 826 060	(51) B60N 3/04	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	BE 17.12.2008	BG 17.03.2009
(84) PL 17.06.2009		LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
(11) 1 826 065	(51) B60R 5/04	MC 28.02.2009	NL 18.02.2009	FI 17.12.2008	NL 17.12.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SK 17.12.2008	
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) 1 826 702	(51) G06F 21/06	(11) 1 829 853	(51) C07C 67/56
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) PL 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
MC 31.01.2009	NL 26.11.2008	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	SI 15.04.2009	
(11) 1 826 105	(51) B62D 43/10	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	(11) 1 829 905	(51) C08F 214/26
(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	MC 28.02.2009	NL 08.10.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	CH 31.01.2009	DK 31.12.2008
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 826 973	(51) H04L 25/02	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009
(11) 1 826 157	(51) B65G 45/18	(84) IT 08.10.2008		(11) 1 829 922	(51) C08K 5/54
(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	(11) 1 826 974	(51) H04L 25/02	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(84) IT 01.10.2008		FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 829 469	(51) A47J 31/40	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009
SI 22.04.2009		CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
(11) 1 826 320	(51) E02D 29/14	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(84) SI 08.07.2009		FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	SK 04.03.2009	
(11) 1 826 393	(51) F02M 37/22	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	(11) 1 830 116	(51) F16K 31/06
(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	LV 03.09.2008	MC 28.02.2009	(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) 1 829 504	(51) A61F 5/00	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	(84) SI 01.07.2009		IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
MC 28.02.2009	NL 26.11.2008	(11) 1 829 670	(51) B29D 23/20	LV 02.04.2008	NL 02.04.2008
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(84) BE 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
		EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008

(11) 1 830 117	(51) F16K 31/54	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008			IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(11) 1 832 315	(51) A63B 9/00	LV 04.03.2009	MC 31.03.2009
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	NL 04.03.2009	PT 18.08.2009
IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	SI 04.03.2009	
MC 31.01.2009	NL 17.09.2008	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	LV 21.01.2009	MC 28.02.2009	(11) 1 832 855	(51) G01F 23/38
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009
		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
(11) 1 830 179	(51) G01N 21/88			IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
(84) BE 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	(11) 1 832 390	(51) B25C 1/00	LV 14.01.2009	MC 28.02.2009
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 10.12.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
MC 31.03.2009	PT 20.01.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009		
SK 20.08.2008		SI 10.12.2008	SK 10.12.2008		
				(11) 1 832 924	(51) G03D 13/00
(11) 1 830 480	(51) H04B 7/00	(11) 1 832 396	(51) B25F 5/00	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008
(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009
SI 15.04.2009		ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
		IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	MC 28.02.2009	NL 24.12.2008
(11) 1 830 484	(51) H04B 7/005	LT 09.07.2008	NL 09.07.2008	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
(84) SI 08.07.2009		PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
		SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
(11) 1 830 599	(51) H04W 12/06				
(84) SI 01.07.2009					
		(11) 1 832 493	(51) B61L 1/14	(11) 1 833 047	(51) G10L 19/10
(11) 1 832 163	(51) A01K 61/00	(84) DK 31.12.2008	(84) EE 31.12.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	MC 31.03.2009	PL 31.12.2008	FI 02.07.2008	IS 02.11.2008
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	LT 02.07.2008	LV 02.07.2008
				MC 31.03.2009	PT 02.12.2008
(11) 1 832 205	(51) A47F 5/00	(11) 1 832 495	(51) B62D 1/10	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) SE 22.01.2009		SK 02.07.2008	
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008				
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(11) 1 832 531	(51) B65G 13/07	(11) 1 833 050	(51) G11B 19/02
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	DK 31.12.2008	ES 11.04.2009
LV 20.08.2008	MC 28.02.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	SE 31.03.2009	
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008		
SK 20.08.2008		MC 31.01.2009	NL 17.12.2008		
		PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(11) 1 833 144	(51) H02K 9/14
		SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(84) ES 06.07.2009	
		SK 17.12.2008			
(11) 1 832 218	(51) A47L 15/00	(11) 1 832 587	(51) C07D 471/04	(11) 1 833 212	(51) H04L 12/56
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) IS 22.08.2009	(84) LT 22.04.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	LV 22.04.2009	SI 22.04.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009			EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(11) 1 832 711	(51) E21B 43/25	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
LV 21.01.2009	MC 31.03.2009	(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	MC 31.03.2009	NL 07.01.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
SK 21.01.2009				SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(11) 1 832 259	(51) A61F 9/007	(11) 1 832 777	(51) F16D 55/226	(11) 1 834 672	(51) A62B 1/14
(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) DK 29.10.2008
FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	EE 29.10.2008	FI 29.10.2008
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
		LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	MC 28.02.2009	NL 29.10.2008
		MC 28.02.2009	NL 02.07.2008	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
		PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
		SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
(11) 1 832 308	(51) A61M 25/09	(11) 1 832 834	(51) F41B 15/02	(11) 1 834 687	(51) B01D 46/42
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009			DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009				
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009				
LT 18.02.2009	NL 18.02.2009				
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009				
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009				

ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	(11) 1 836 982	(51) A61B 17/80
IE 11.06.2008	IS 11.10.2008	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008
LT 11.06.2008	LV 11.06.2008	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
MC 28.02.2009	NL 11.06.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	(11) 1 835 218	(51) F16L 17/02	LV 31.12.2008	MC 31.03.2009
RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	(84) SI 08.07.2009		NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
SI 11.06.2008	SK 11.06.2008			PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
				SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(11) 1 834 729	(51) B23Q 7/04	(11) 1 835 237	(51) F24F 13/075	(11) 1 837 008	(51) A61K 8/04
(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
LV 25.02.2009	MC 31.03.2009	LV 10.09.2008	MC 31.03.2009	LV 08.10.2008	PL 08.10.2008
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009			SK 08.10.2008	
SK 25.02.2009					
(11) 1 834 808	(51) B42D 15/04	(11) 1 835 353	(51) G03G 9/08	(11) 1 837 062	(51) A63H 33/38
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	(84) ES 15.06.2009	(84) NL 04.03.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(11) 1 835 553	(51) H01L 41/047	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
LV 10.12.2008	MC 28.02.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	LV 25.02.2009	MC 31.03.2009
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008			SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
SK 10.12.2008				SK 25.02.2009	
(11) 1 834 875	(51) B64C 25/42	(11) 1 835 639	(51) H04B 7/26	(11) 1 837 195	(51) B41M 5/52
(84) SI 08.07.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
		FI 29.04.2009	NL 29.04.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(11) 1 834 893	(51) B65D 75/62	(11) 1 835 720	(51) H04N 1/32	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) NL 27.05.2009		LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
FI 10.06.2009	LT 10.06.2009			MC 31.03.2009	PL 18.02.2009
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	(11) 1 836 906	(51) A23L 1/305	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(84) SI 01.07.2009		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
				SK 18.02.2009	
(11) 1 834 899	(51) B65D 85/804	(11) 1 836 920	(51) A45D 34/04	(11) 1 837 196	(51) B41M 5/52
(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009
SI 27.05.2009		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
				MC 31.03.2009	PL 26.11.2008
(11) 1 834 905	(51) B65G 27/02	(11) 1 836 955	(51) A61B 5/05	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
(84) PL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008		
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	(11) 1 837 210	(51) B60G 3/20
SI 10.06.2009		ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(84) PL 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
		IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
		LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	LT 29.04.2009	NL 29.04.2009
(11) 1 835 067	(51) D06F 75/12	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009		
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(11) 1 837 216	(51) B60H 1/00
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009			(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
LV 06.05.2009	PT 06.09.2009			BG 26.02.2009	DK 26.11.2008
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009			EE 26.11.2008	FI 26.11.2008
				IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
(11) 1 835 179	(51) F04B 43/12	(11) 1 836 968	(51) A61B 17/00	LV 26.11.2008	MC 31.03.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	FI 17.09.2008	IS 17.01.2009		
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	IT 17.09.2008	LT 17.09.2008		
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	LV 17.09.2008	MC 31.03.2009		
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008		
SK 11.03.2009		SI 17.09.2008	SK 17.09.2008		
(11) 1 835 183	(51) F16B 5/06	(11) 1 836 969	(51) A61B 17/00	(11) 1 837 260	(51) B60S 1/52
(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
		LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009		

IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	(11) 1 837 694	(51) G02B 15/177	(11) 1 839 521	(51) A45D 19/02
LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	(84) ES 09.08.2009		(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009
MC 31.03.2009	NL 03.09.2008			FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(11) 1 837 987	(51) H02P 23/14	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009		
(11) 1 837 269	(51) B62D 25/20	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(11) 1 839 534	(51) A47C 19/20
(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	SI 29.04.2009		LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
FI 05.11.2008	IE 05.11.2008			NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(11) 1 838 016	(51) H04B 10/20	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
LV 05.11.2008	MC 31.03.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008		
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	CZ 16.07.2008	EE 16.07.2008	(11) 1 839 613	(51) A61B 17/88
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
SK 05.11.2008		LV 16.07.2008	MC 28.02.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
		NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
		RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
		SK 16.07.2008		MC 31.03.2009	NL 31.12.2008
(11) 1 837 402	(51) C12Q 1/04			PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(11) 1 838 057	(51) H04L 12/56	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009		
NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(11) 1 839 628	(51) A61F 9/00
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
		LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
(11) 1 837 428	(51) D04B 27/24	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
(84) BE 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	SK 11.02.2009		LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
FI 24.12.2008	IS 24.04.2009			MC 31.03.2009	NL 10.12.2008
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	(11) 1 838 113	(51) H04W 76/02	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
MC 31.03.2009	NL 24.12.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	FI 08.04.2009	NL 08.04.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009		
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008			(11) 1 839 693	(51) A61M 5/142
				(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
(11) 1 837 548	(51) F16F 9/05	(11) 1 838 119	(51) H04W 24/02	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	LV 29.04.2009	PT 29.08.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009		
IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	(11) 1 839 882	(51) B41J 2/175
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) NL 13.05.2009	
MC 28.02.2009	NL 10.12.2008	SI 13.05.2009			
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009			(11) 1 839 905	(51) B60B 29/00
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) 1 839 474	(51) A01B 29/06	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
		CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
(11) 1 837 576	(51) F16L 21/03	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(84) PL 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009		
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009	(11) 1 839 914	(51) B60C 27/10
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009
		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009
(11) 1 837 591	(51) F21V 33/00	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SI 24.06.2009	
(84) MC 31.05.2009	(84) AT 11.03.2009				
BE 11.03.2009	CZ 11.03.2009	(11) 1 839 510	(51) A42B 3/08	(11) 1 839 915	(51) B60C 27/10
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) IS 27.09.2009
FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SI 27.05.2009	
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009		
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009			(11) 1 839 926	(51) B60K 15/07
SK 11.03.2009		(11) 1 839 520	(51) A45D 2/00	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
		(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(11) 1 837 620	(51) G01B 3/36	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	LV 26.11.2008	MC 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009
LV 29.04.2009	PT 29.08.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009

(11) 1 843 342	(51) G11B 19/02	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	(11) 1 845 198	(51) E01C 19/52
DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008
IT 27.08.2008	NL 27.08.2008	(11) 1 844 868	(51) B21C 1/02	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
PT 27.01.2009		(84) FI 08.04.2009	(84) IS 08.08.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(11) 1 843 434	(51) H01R 13/193	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	(11) 1 844 887	(51) B23D 47/04	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	SK 26.11.2008	
MC 31.03.2009	NL 05.11.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(11) 1 845 214	(51) E04B 1/76
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
(11) 1 843 596	(51) H04N 7/30	SK 04.03.2009		PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) 1 844 900	(51) B24D 7/06	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	SK 18.02.2009	
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	DE 01.08.2009	DK 10.12.2008	(11) 1 845 231	(51) E21B 7/14
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009
IT 17.09.2008	NL 17.09.2008	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	LV 18.02.2009	RO 18.02.2009
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	LV 10.12.2008	MC 31.01.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 844 206	(51) E05F 11/08	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	(11) 1 845 290	(51) F16J 15/28
(84) DK 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(84) LT 03.06.2009	(84) LV 03.06.2009
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(11) 1 845 327	(51) F28F 1/42
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(11) 1 844 955	(51) B60C 1/00	(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008
LV 07.01.2009	MC 28.02.2009	(84) PL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	EE 29.10.2008	FI 29.10.2008
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	NL 29.10.2008	RO 29.10.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
(11) 1 844 642	(51) A01D 41/14	SI 10.06.2009		SK 29.10.2008	
(84) SI 01.07.2009		(11) 1 844 962	(51) B60G 17/016	(11) 1 845 370	(51) G01N 27/447
(11) 1 844 644	(51) A01D 82/02	(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) FI 04.03.2009
(84) SI 01.07.2009		CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	IE 04.03.2009	NL 04.03.2009
(11) 1 844 648	(51) A01J 25/11	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	PT 18.08.2009	SE 04.06.2009
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008	(11) 1 845 390	(51) G01S 7/03
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	(84) SI 01.07.2009	
LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	LV 17.12.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 845 456	(51) G06F 13/00
SI 17.06.2009		NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009
(11) 1 844 694	(51) A47L 15/42	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	SK 17.12.2008		LV 08.04.2009	PT 08.09.2009
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 844 982	(51) B60Q 1/04	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	(84) SI 08.07.2009		(11) 1 845 476	(51) G06K 7/00
SI 08.04.2009		(11) 1 845 004	(51) B61B 12/02	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
(11) 1 844 811	(51) A61M 39/00	(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
(84) AT 17.06.2009	(84) SE 17.09.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
SI 17.06.2009		FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
(11) 1 844 848	(51) B01F 5/06	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	LV 04.03.2009	PL 04.03.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	LV 18.02.2009	MC 31.03.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	SK 04.03.2009	
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	SI 18.02.2009		(11) 1 845 695	(51) H04L 29/08
MC 31.03.2009	PL 21.01.2009	(11) 1 845 016	(51) B64C 25/50	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SK 21.01.2009		LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
(11) 1 844 867	(51) B21B 35/02	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	(11) 1 845 040	(51) B65G 47/91	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	(84) FI 10.06.2009	(84) LT 10.06.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
LV 24.12.2008	MC 28.02.2009				

(11) 1 846 309	(51) B65G 1/127	SK 31.12.2008	(11) 1 849 347	(51) A01D 34/535
(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	(11) 1 847 489	(51) B65G 47/90	(84) AT 01.10.2008
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	CZ 01.10.2008
IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	EE 01.10.2008
LV 10.09.2008	MC 31.01.2009	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	FI 01.10.2008
PT 10.02.2009	SK 10.09.2008	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	IS 01.02.2009
(11) 1 847 170	(51) A01D 69/00	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	LT 01.10.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	NL 01.10.2008
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	PT 02.03.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	SE 01.01.2009
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	(11) 1 847 733	(51) F16H 63/30	SK 01.10.2008
LV 31.12.2008	PL 31.12.2008	(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 849 386
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	(84) BG 22.01.2009
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	DK 22.10.2008
SK 31.12.2008		(11) 1 847 762	(51) F21S 8/00	FI 22.10.2008
(11) 1 847 251	(51) A61K 8/49	(84) SI 08.07.2009	(84) FI 03.06.2009	IS 22.02.2009
(84) FI 10.06.2009	(84) LT 10.06.2009	(11) 1 847 868	(51) G02C 11/06	LV 22.10.2008
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	NL 22.10.2008
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	PT 23.03.2009
(11) 1 847 279	(51) A61L 31/10	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	SE 22.01.2009
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	SK 22.10.2008
DK 28.01.2009	ES 09.05.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(11) 1 849 432
NL 28.01.2009	PT 29.06.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(84) PL 03.06.2009
SE 28.04.2009		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	LT 03.06.2009
(11) 1 847 336	(51) B21D 51/32	SK 07.01.2009	(11) 1 847 930	NL 03.06.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(11) 1 848 017	(51) G06F 11/10	SI 03.06.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(11) 1 849 504
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	FI 24.06.2009	SE 24.09.2009	(84) AT 19.11.2008
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	SI 24.06.2009		BG 19.02.2009
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	(11) 1 848 140	(51) H01H 13/702	DK 19.11.2008
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	FI 19.11.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	IS 19.03.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	LT 19.11.2008
(11) 1 847 369	(51) B29C 37/00	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 19.11.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PT 20.04.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(11) 1 848 168	(51) H04L 1/20	SE 19.02.2009
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	(84) PL 03.06.2009	(84) BE 10.12.2008	SK 19.11.2008
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	FI 03.06.2009	CZ 10.12.2008	(11) 1 849 505
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	LV 03.06.2009	EE 10.12.2008	(84) AT 12.11.2008
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	SE 03.09.2009	PT 11.05.2009	BG 12.02.2009
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	(11) 1 848 252	(51) H05B 41/32	DK 12.11.2008
(11) 1 847 380	(51) B29D 30/24	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	ES 23.02.2009
(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	IS 12.03.2009
FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	LT 12.11.2008
LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	NL 12.11.2008
SI 24.06.2009		(11) 1 849 343	(51) A01B 33/08	PT 13.04.2009
(11) 1 847 480	(51) B65D 85/76	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	SE 12.02.2009
(84) BG 13.05.2008	(84) CY 13.02.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	SK 12.11.2008
CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	(11) 1 849 507
EE 13.02.2008	FI 13.02.2008	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	(84) PL 03.06.2009
IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	FI 03.06.2009
LV 13.02.2008	MC 31.03.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	LV 03.06.2009
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	SE 03.09.2009
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	SI 03.06.2009
(11) 1 847 486	(51) B65G 39/12	SK 05.11.2008	(11) 1 849 545	(51) B22F 9/30
(84) AT 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) BG 13.11.2008
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	CZ 13.08.2008
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	DK 13.08.2008
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	EE 24.11.2008
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	ES 24.11.2008
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	IS 13.12.2008
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	LT 13.08.2008
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	PT 13.01.2009
				SI 13.08.2008
				(11) 1 849 545
				(84) PL 17.06.2009
				FI 17.06.2009
				LV 17.06.2009
				(84) AT 17.06.2009
				LT 17.06.2009
				SE 17.09.2009

SI 17.06.2009		BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	FI 24.12.2008	IS 24.04.2009
(11) 1 849 555	(51) B23Q 11/00	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(11) 1 850 529	(51) H04L 12/24
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	SK 10.12.2008		(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	(11) 1 849 875	(51) C12Q 1/34	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	DK 19.11.2008	ES 01.03.2009	ES 21.12.2008	IT 10.09.2008
SK 26.11.2008		FI 19.11.2008	NL 19.11.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
		PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
(11) 1 849 675	(51) B61B 12/02	(11) 1 849 901	(51) D04B 27/24	SK 10.09.2008	
(84) EE 04.03.2009	(84) ES 15.06.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 852 072	(51) A61B 17/17
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009			IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 849 941	(51) E05C 9/02	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
		DK 23.07.2008	EE 23.07.2008		
(11) 1 849 686	(51) B62D 25/08	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	(11) 1 852 215	(51) B23Q 11/00
(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	(84) PL 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	LV 23.07.2008	MC 31.03.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	NL 23.07.2008	RO 23.07.2008	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
LV 26.11.2008	NL 26.11.2008			SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
PT 27.04.2009	SE 26.02.2009	(11) 1 850 012	(51) F04D 25/08		
SI 26.11.2008		(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	(11) 1 852 281	(51) B60C 25/00
		CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009
(11) 1 849 717	(51) B65D 85/68	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
LV 23.07.2008	MC 31.03.2009	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008			RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	(11) 1 850 041	(51) F16K 1/30	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
		(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009		
(11) 1 849 721	(51) B65G 1/137	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	(11) 1 852 288	(51) B60J 7/00
(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) SI 08.07.2009	
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008				
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) 1 850 065	(51) F21V 7/08	(11) 1 852 293	(51) B60J 11/00
IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) SI 08.07.2009	
IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009		
LV 10.09.2008	MC 31.03.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(11) 1 852 311	(51) B60R 5/04
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 14.01.2009
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
SK 10.09.2008		SI 08.04.2009		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
				FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
(11) 1 849 743	(51) B66D 1/58	(11) 1 850 079	(51) F25D 29/00	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) CZ 03.09.2008	(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
LV 03.09.2008	NL 03.09.2008	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008				
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(11) 1 850 115	(51) G01N 21/35	(11) 1 852 337	(51) B62D 33/02
		(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) MC 31.05.2009
(11) 1 849 777	(51) C07D 257/04	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	SI 08.04.2009	
IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009		
LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(11) 1 852 345	(51) B63B 21/22
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009			(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	(11) 1 850 462	(51) H02K 11/00	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 24.12.2008	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
		BE 24.12.2008	BG 24.03.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
(11) 1 849 792	(51) C07F 15/00	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008		
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009		

(11) 1 852 347 (84) SI 01.07.2009	(51) B64D 31/00	FI 05.11.2008 IS 05.03.2009 LV 05.11.2008 NL 05.11.2008 PT 06.04.2009 SE 05.02.2009 SK 05.11.2008	IE 05.11.2008 LT 05.11.2008 MC 28.02.2009 PL 05.11.2008 RO 05.11.2008 SI 05.11.2008	NL 29.10.2008 PT 30.03.2009 SE 29.01.2009 SK 29.10.2008	PL 29.10.2008 RO 29.10.2008 SI 29.10.2008
(11) 1 852 348 (84) SI 08.07.2009	(51) B64D 37/32				
(11) 1 852 531 (84) SI 01.07.2009	(51) D03C 3/24			(11) 1 854 648 (84) AT 13.08.2008 CZ 13.08.2008 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 IS 13.12.2008 LT 13.08.2008 NL 13.08.2008 RO 13.08.2008 SK 13.08.2008	(51) B60J 5/14 (84) BG 13.11.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 IE 13.08.2008 IT 13.08.2008 LV 13.08.2008 PT 13.01.2009 SI 13.08.2008
(11) 1 852 559 (84) PL 22.04.2009 ES 02.08.2009 IS 22.08.2009 LV 22.04.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009	(51) E04B 5/32 (84) AT 22.04.2009 FI 22.04.2009 LT 22.04.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(11) 1 854 353 (84) PL 03.06.2009 FI 03.06.2009 LV 03.06.2009 SI 03.06.2009	(51) A01N 31/16 (84) AT 03.06.2009 LT 03.06.2009 SE 03.09.2009		
(11) 1 852 602 (84) SI 01.07.2009	(51) F02M 51/06	(11) 1 854 391 (84) MC 31.05.2009 BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 IS 25.07.2009 LV 25.03.2009 PL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) A47L 9/20 (84) AT 25.03.2009 CZ 25.03.2009 FI 25.03.2009 LT 25.03.2009 NL 25.03.2009 PT 31.08.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(11) 1 854 753 (84) PL 08.04.2009 FI 08.04.2009 LT 08.04.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(51) B65H 45/18 (84) ES 19.07.2009 IS 08.08.2009 LV 08.04.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009
(11) 1 852 634 (84) AT 17.12.2008 CZ 17.12.2008 EE 17.12.2008 IE 17.12.2008 LT 17.12.2008 NL 17.12.2008 RO 17.12.2008 SI 17.12.2008	(51) F16H 55/17 (84) BG 17.03.2009 DK 17.12.2008 FI 17.12.2008 IS 17.04.2009 LV 17.12.2008 PT 18.05.2009 SE 17.03.2009 SK 17.12.2008	(11) 1 854 418 (84) PL 29.04.2009 AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 LT 29.04.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(51) A61B 17/28 (84) MC 31.05.2009 ES 09.08.2009 IS 29.08.2009 LV 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(11) 1 854 821 (84) BG 22.01.2009 DK 22.10.2008 ES 02.02.2009 IE 22.10.2008 LT 22.10.2008 NL 22.10.2008 PT 23.03.2009 SI 22.10.2008	(51) C08G 65/00 (84) CZ 22.10.2008 EE 22.10.2008 FI 22.10.2008 IS 22.02.2009 LV 22.10.2008 PL 22.10.2008 RO 22.10.2008 SK 22.10.2008
(11) 1 852 650 (84) ES 22.06.2009	(51) F21V 9/08	(11) 1 854 419 (84) MC 31.05.2009 BE 07.01.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 IS 07.05.2009 LV 07.01.2009 PL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(51) A61B 17/28 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 LT 07.01.2009 NL 07.01.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(11) 1 855 005 (84) MC 31.05.2009 EE 28.01.2009 IS 28.05.2009 LV 28.01.2009 RO 28.01.2009 SK 28.01.2009	(51) F04C 2/10 (84) CZ 28.01.2009 FI 28.01.2009 LT 28.01.2009 PT 29.06.2009 SI 28.01.2009
(11) 1 852 662 (84) MC 31.05.2009 BE 29.10.2008 CZ 29.10.2008 EE 29.10.2008 IS 28.02.2009 LT 29.10.2008 NL 29.10.2008 PT 30.03.2009 SE 29.01.2009 SK 29.10.2008	(51) F24F 13/32 (84) AT 29.10.2008 BG 29.01.2009 DK 29.10.2008 ES 09.02.2009 IT 29.10.2008 LV 29.10.2008 PL 29.10.2008 RO 29.10.2008 SI 29.10.2008	(11) 1 854 506 (84) CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 IE 11.03.2009 LT 11.03.2009 NL 11.03.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(51) A61N 5/10 (84) EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 IS 11.07.2009 LV 11.03.2009 PL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	(11) 1 855 023 (84) MC 31.05.2009 BE 26.11.2008 CZ 26.11.2008 EE 26.11.2008 FI 26.11.2008 LT 26.11.2008 NL 26.11.2008 PT 27.04.2009 SE 26.02.2009 SK 26.11.2008	(51) F16D 55/22 (84) AT 26.11.2008 BG 26.02.2009 DK 26.11.2008 ES 08.03.2009 IS 26.03.2009 LV 26.11.2008 PL 26.11.2008 RO 26.11.2008 SI 26.11.2008
(11) 1 852 677 (84) AT 12.11.2008 FI 12.11.2008	(51) G01C 15/00 (84) BE 12.11.2008 PT 13.04.2009	(11) 1 854 507 (84) MC 31.05.2009 BE 07.01.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 IS 07.05.2009 LV 07.01.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(51) A61N 5/10 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 LT 07.01.2009 PL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(11) 1 855 044 (84) BE 31.12.2008 CZ 15.10.2008 EE 15.10.2008 FI 15.10.2008 IS 15.02.2009 LV 15.10.2008 NL 15.10.2008 PT 16.03.2009 SE 15.01.2009 SK 15.10.2008	(51) F16M 1/00 (84) BG 15.01.2009 DK 15.10.2008 ES 26.01.2009 IE 15.10.2008 LT 15.10.2008 MC 31.12.2008 PL 15.10.2008 RO 15.10.2008 SI 15.10.2008
(11) 1 852 678 (84) AT 05.11.2008 FI 05.11.2008	(51) G01C 15/00 (84) BE 05.11.2008 PT 06.04.2009	(11) 1 854 507 (84) MC 31.05.2009 BE 07.01.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 IS 07.05.2009 LV 07.01.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(51) A61N 5/10 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 LT 07.01.2009 PL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(11) 1 855 044 (84) BE 31.12.2008 CZ 15.10.2008 EE 15.10.2008 FI 15.10.2008 IS 15.02.2009 LV 15.10.2008 NL 15.10.2008 PT 16.03.2009 SE 15.01.2009 SK 15.10.2008	(51) F16M 1/00 (84) BG 15.01.2009 DK 15.10.2008 ES 26.01.2009 IE 15.10.2008 LT 15.10.2008 MC 31.12.2008 PL 15.10.2008 RO 15.10.2008 SI 15.10.2008
(11) 1 852 883 (84) SI 08.07.2009	(51) H01H 21/50	(11) 1 854 507 (84) MC 31.05.2009 BE 07.01.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 IS 07.05.2009 LV 07.01.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(51) A61N 5/10 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 LT 07.01.2009 PL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(11) 1 855 044 (84) BE 31.12.2008 CZ 15.10.2008 EE 15.10.2008 FI 15.10.2008 IS 15.02.2009 LV 15.10.2008 NL 15.10.2008 PT 16.03.2009 SE 15.01.2009 SK 15.10.2008	(51) F16M 1/00 (84) BG 15.01.2009 DK 15.10.2008 ES 26.01.2009 IE 15.10.2008 LT 15.10.2008 MC 31.12.2008 PL 15.10.2008 RO 15.10.2008 SI 15.10.2008
(11) 1 852 953 (84) MC 31.05.2009 EE 25.03.2009 IS 25.07.2009 LV 25.03.2009 PT 31.08.2009 SI 25.03.2009	(51) H02J 4/00 (84) AT 25.03.2009 FI 25.03.2009 LT 25.03.2009 NL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SK 25.03.2009	(11) 1 854 507 (84) MC 31.05.2009 BE 07.01.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 IS 07.05.2009 LV 07.01.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(51) A61N 5/10 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 LT 07.01.2009 PL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(11) 1 855 044 (84) BE 31.12.2008 CZ 15.10.2008 EE 15.10.2008 FI 15.10.2008 IS 15.02.2009 LV 15.10.2008 NL 15.10.2008 PT 16.03.2009 SE 15.01.2009 SK 15.10.2008	(51) F16M 1/00 (84) BG 15.01.2009 DK 15.10.2008 ES 26.01.2009 IE 15.10.2008 LT 15.10.2008 MC 31.12.2008 PL 15.10.2008 RO 15.10.2008 SI 15.10.2008
(11) 1 853 084 (84) AT 01.04.2009 ES 12.07.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(51) H04W 48/18 (84) EE 01.04.2009 FI 01.04.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009	(11) 1 854 507 (84) MC 31.05.2009 BE 07.01.2009 DK 07.01.2009 ES 18.04.2009 IS 07.05.2009 LV 07.01.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(51) A61N 5/10 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 FI 07.01.2009 LT 07.01.2009 PL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(11) 1 855 044 (84) BE 31.12.2008 CZ 15.10.2008 EE 15.10.2008 FI 15.10.2008 IS 15.02.2009 LV 15.10.2008 NL 15.10.2008 PT 16.03.2009 SE 15.01.2009 SK 15.10.2008	(51) F16M 1/00 (84) BG 15.01.2009 DK 15.10.2008 ES 26.01.2009 IE 15.10.2008 LT 15.10.2008 MC 31.12.2008 PL 15.10.2008 RO 15.10.2008 SI 15.10.2008
(11) 1 854 109 (84) BG 05.02.2009 EE 05.11.2008	(51) H01C 7/12 (84) DK 05.11.2008 ES 16.02.2009	(11) 1 854 646 (84) BG 29.01.2009 DK 29.10.2008 ES 09.02.2009 IE 29.10.2008 IT 29.10.2008 LV 29.10.2008	(51) B60C 27/10 (84) CZ 29.10.2008 EE 29.10.2008 FI 29.10.2008 IS 28.02.2009 LT 29.10.2008 MC 31.03.2009	(11) 1 855 050 (84) PL 08.04.2009 FI 08.04.2009 LT 08.04.2009 NL 08.04.2009	(51) F21S 8/10 (84) AT 08.04.2009 IS 08.08.2009 LV 08.04.2009 PT 08.09.2009

SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	LV 26.03.2008	MC 31.05.2008	(11) 1 857 705	(51) <i>F16D 65/14</i>
(11) 1 855 051	(51) <i>F21S 8/12</i>	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(84) SI 08.07.2009	
(84) MC 31.05.2009	(84) AT 11.03.2009	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(11) 1 857 762	(51) <i>F28D 15/04</i>
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 25.03.2009
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	(11) 1 857 143	(51) <i>A61N 1/365</i>	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	FI 26.03.2008	IS 26.07.2008	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	LT 26.03.2008	LV 26.03.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
(11) 1 855 115	(51) <i>G01N 35/10</i>	MC 31.05.2008	NL 26.03.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(11) 1 857 831	(51) <i>G01S 5/02</i>
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	RO 26.03.2008	SI 26.03.2008	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 18.02.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SK 26.03.2008		BE 18.02.2009	CZ 18.02.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(11) 1 857 262	(51) <i>B29D 30/16</i>	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
IT 13.08.2008	NL 13.08.2008	(84) PL 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
(11) 1 855 286	(51) <i>G11B 23/00</i>	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
(84) BG 26.02.2009	(84) DK 26.11.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	(11) 1 857 278	(51) <i>B41F 31/07</i>	SK 18.02.2009	
FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 857 835	(51) <i>G01T 1/16</i>
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 24.12.2008
LV 26.11.2008	PT 27.04.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
(11) 1 855 347	(51) <i>H01P 1/04</i>	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	(11) 1 857 311	(51) <i>B60J 7/00</i>	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(84) SI 01.07.2009		RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	(11) 1 857 343	(51) <i>B61G 11/18</i>	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(84) SI 01.07.2009		(11) 1 857 915	(51) <i>G06F 3/023</i>
RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	(11) 1 857 373	(51) <i>B65D 50/04</i>	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
SK 04.03.2009		(84) MC 31.05.2009	(84) AT 25.03.2009	BG 17.03.2009	CH 28.02.2009
(11) 1 857 046	(51) <i>A61B 5/00</i>	BE 25.03.2009	CZ 25.03.2009	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009
LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	LI 28.02.2009	LT 17.12.2008
SI 17.06.2009		NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	MC 28.02.2009	NL 17.12.2008
(11) 1 857 083	(51) <i>A61F 9/007</i>	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
(84) MC 31.05.2009	(84) AT 29.10.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
BE 29.10.2008	BG 29.01.2009	SK 25.03.2009		SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	(11) 1 857 497	(51) <i>C08J 5/18</i>	(11) 1 857 979	(51) <i>G06T 7/20</i>
EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) SI 08.07.2009	
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) 1 858 003	(51) <i>G10K 11/175</i>
LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	FI 13.08.2008	IT 13.08.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	PT 13.01.2009		EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	(11) 1 857 555	(51) <i>C12N 15/63</i>	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	(84) EE 31.12.2008	(84) IE 31.12.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
(11) 1 857 129	(51) <i>A61M 5/142</i>	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008
(84) MC 31.05.2009	(84) EE 11.03.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	(11) 1 857 600	(51) <i>E03B 3/03</i>	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	(11) 1 858 010	(51) <i>G11B 7/007</i>
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 08.04.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	FI 08.04.2009	PT 08.09.2009
SK 11.03.2009		(11) 1 857 623	(51) <i>E05D 1/04</i>	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(11) 1 857 142	(51) <i>A61N 1/365</i>	(84) SI 08.07.2009		(11) 1 858 231	(51) <i>H04L 29/08</i>
(84) AT 26.03.2008	(84) BG 26.06.2008	(11) 1 857 664	(51) <i>F02M 25/07</i>	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	(84) SI 01.07.2009		BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	(11) 1 857 664	(51) <i>F02M 25/07</i>	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	(84) SI 01.07.2009		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
IS 26.07.2008	LT 26.03.2008			IE 29.07.2008	IS 16.11.2008

IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
LV 16.07.2008	MC 31.07.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	SK 18.03.2009	
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009		
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(11) 1 860 455	(51) G01S 5/10
SK 16.07.2008		PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009
(11) 1 858 293	(51) H04R 25/00	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	SK 11.02.2009		LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	(11) 1 859 909	(51) B25J 15/04	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(84) MC 31.05.2009	(84) BG 24.12.2008	SI 27.05.2009	
FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	(11) 1 860 494	(51) G03B 5/06
LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	(84) NL 22.04.2009	
MC 28.02.2009	NL 15.10.2008	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	(11) 1 860 498	(51) G03C 1/498
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	IT 24.09.2008	LT 24.09.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	LV 24.09.2008	NL 24.09.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	PT 24.02.2009	SI 24.09.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(11) 1 858 749	(51) B62D 61/12	(11) 1 859 983	(51) B60K 11/04	FI 18.02.2009	NL 18.02.2009
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 04.02.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	FI 04.02.2009	IE 04.02.2009	SK 18.02.2009	
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	IS 04.06.2009	LT 04.02.2009	(11) 1 860 506	(51) G03F 7/20
LV 27.08.2008	MC 31.01.2009	LV 04.02.2009	NL 04.02.2009	(84) NL 08.04.2009	
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	PT 06.07.2009	SE 04.05.2009		
SK 27.08.2008		SI 04.02.2009		(11) 1 860 741	(51) H01R 13/502
(11) 1 859 165	(51) F03D 11/04	(11) 1 859 993	(51) B60R 1/00	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 03.12.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	(84) ES 15.06.2009		BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008	(11) 1 859 999	(51) B60R 21/13	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
EE 25.06.2008	IS 25.10.2008	(84) SI 08.07.2009		FI 03.12.2008	IE 03.12.2008
LT 25.06.2008	LV 25.06.2008	(11) 1 860 003	(51) B60R 25/04	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
MC 28.02.2009	RO 25.06.2008	(84) MC 31.05.2009	(84) BG 17.12.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	PT 03.05.2009	RO 03.12.2008
(11) 1 859 691	(51) A23L 1/30	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	SE 04.03.2009	SI 03.12.2008
(84) SI 08.07.2009		FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	SK 03.12.2008	
(11) 1 859 734	(51) A61B 5/022	IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	(11) 1 860 778	(51) H03M 1/18
(84) MC 31.05.2009	(84) AT 25.02.2009	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 25.03.2009
BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	SK 17.09.2008		IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(11) 1 860 035	(51) B65D 19/12	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(84) SI 01.07.2009		PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(11) 1 860 309	(51) F02D 41/20	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	SK 25.03.2009	
SK 25.02.2009		BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	(11) 1 860 849	(51) H04M 1/02
(11) 1 859 746	(51) A61B 17/072	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 25.02.2009
(84) PL 06.05.2009	(84) MC 31.05.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	BE 25.02.2009	CZ 25.02.2009
AT 06.05.2009	ES 17.08.2009	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	LV 27.08.2008	NL 27.08.2008	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009			PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
(11) 1 859 749	(51) A61B 17/16	(11) 1 860 311	(51) F02D 41/20	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
(84) PL 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) MC 31.05.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	AT 22.04.2009	ES 02.08.2009	(11) 1 860 971	(51) A44C 17/04
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008
(11) 1 859 856	(51) B01F 9/00	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008
EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008
IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	(11) 1 860 312	(51) F02D 41/20	LV 06.08.2008	MC 31.03.2009
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 18.03.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	SK 06.08.2008	
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	(11) 1 862 073	(51) A22B 5/20
(11) 1 859 907	(51) B25F 1/00	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 05.11.2008
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
		PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008
				IE 05.11.2008	IS 05.03.2009

LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	(11) 1 862 455	(51) C07D 205/08	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	(84) MC 31.03.2009		NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	(11) 1 862 473	(51) C07K 14/415	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
SK 05.11.2008		(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(11) 1 862 075	(51) A23B 7/02	FI 06.05.2009	NL 06.05.2009	SK 18.03.2009	
(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 863 145	(51) H02G 3/08
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	SI 06.05.2009		(84) MC 31.05.2009	(84) AT 25.03.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) 1 862 498	(51) C08J 5/10	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009
(11) 1 862 090	(51) A46B 9/04	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
(84) MC 31.05.2009	(84) AT 11.02.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
BE 11.02.2009	EE 11.02.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	LV 14.01.2009	MC 28.02.2009	SK 25.03.2009	
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 863 271	(51) H04N 5/21
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009
SK 11.02.2009		SK 14.01.2009		LV 17.06.2009	SE 17.09.2009
(11) 1 862 094	(51) A47C 7/38	(11) 1 862 583	(51) D06F 57/08	SI 17.06.2009	
(84) MC 31.05.2009	(84) BG 29.01.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(11) 1 863 540	(51) A61L 9/012
CZ 29.10.2008	EE 29.10.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
LV 29.10.2008	PL 29.10.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	FI 27.08.2008	IS 27.12.2008
RO 29.10.2008	SI 29.10.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
SK 29.10.2008		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	MC 28.02.2009	NL 27.08.2008
(11) 1 862 095	(51) A47C 20/04	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
(84) MC 31.05.2009	(84) CZ 11.03.2009	SK 07.01.2009		SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(11) 1 862 616	(51) E05B 35/08	(11) 1 863 717	(51) B65D 5/74
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) FI 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(11) 1 864 575	(51) A21B 3/13
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	IE 20.12.2008	IS 30.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
SK 11.03.2009		LV 30.07.2008	MC 31.12.2008	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
(11) 1 862 215	(51) B01F 7/32	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
(84) MC 31.05.2009	(84) AT 31.12.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	SK 30.07.2008		IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	(11) 1 862 623	(51) E05C 17/08	LV 26.11.2008	NL 26.11.2008
FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	(11) 1 864 743	(51) B23K 1/00
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	(84) PL 08.04.2009	(84) MC 31.05.2009
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	MC 31.01.2009	PT 23.12.2008	AT 08.04.2009	ES 19.07.2009
(11) 1 862 306	(51) B41F 27/12	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
(84) FI 27.05.2009	(84) PT 27.09.2009	SK 23.07.2008		LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
SI 27.05.2009		(11) 1 862 638	(51) F01D 5/00	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009
(11) 1 862 405	(51) B65G 1/04	(84) SI 01.07.2009		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(84) MC 31.05.2009	(84) CZ 28.01.2009	(11) 1 862 719	(51) F16L 37/107	(11) 1 864 801	(51) B41F 31/00
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	(84) ES 05.06.2009		(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	(11) 1 862 770	(51) G01D 5/14	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
IE 28.01.2009	IS 28.05.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009	ES 21.12.2008	IE 10.09.2008
LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	SK 10.09.2008	
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(11) 1 864 809	(51) B41F 33/00
SK 28.01.2009		PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(84) BE 30.11.2008	(84) BG 24.12.2008
(11) 1 862 412	(51) B65G 63/02	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008
(84) MC 31.05.2009	(84) EE 01.04.2009	(11) 1 862 827	(51) G02B 5/20	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 18.03.2009	IE 24.09.2008	IT 24.09.2008
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	BE 18.03.2009	CZ 18.03.2009	MC 30.11.2008	NL 24.09.2008
SE 01.07.2009		EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
		FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008

- (11) **1 864 882** (51) **B61B 12/02**
(84) MC 31.05.2009 (84) CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009 ES 06.07.2009
FI 25.03.2009 IS 25.07.2009
LT 25.03.2009 LV 25.03.2009
NL 25.03.2009 PL 25.03.2009
PT 31.08.2009 RO 25.03.2009
SE 25.06.2009 SI 25.03.2009
SK 25.03.2009
- (11) **1 864 884** (51) **B62B 7/06**
(84) MC 31.05.2009 (84) DK 31.12.2008
EE 31.12.2008 FI 31.12.2008
IS 30.04.2009 LT 31.12.2008
LV 31.12.2008 RO 31.12.2008
SE 31.03.2009 SI 31.12.2008
SK 31.12.2008
- (11) **1 864 928** (51) **B65H 9/10**
(84) PL 29.04.2009 (84) MC 31.05.2009
AT 29.04.2009 ES 09.08.2009
FI 29.04.2009 IS 29.08.2009
LT 29.04.2009 LV 29.04.2009
PT 29.08.2009 SE 29.07.2009
SI 29.04.2009
- (11) **1 864 930** (51) **B65H 37/04**
(84) CZ 21.01.2009 (84) DK 21.01.2009
EE 21.01.2009 FI 21.01.2009
IE 21.01.2009 PT 22.06.2009
RO 21.01.2009 SI 21.01.2009
SK 21.01.2009
- (11) **1 865 016** (51) **C08G 77/38**
(84) BG 26.02.2009 (84) CZ 26.11.2008
DK 26.11.2008 EE 26.11.2008
ES 08.03.2009 FI 26.11.2008
IE 26.11.2008 PT 27.04.2009
RO 26.11.2008 SE 26.02.2009
SI 26.11.2008 SK 26.11.2008
- (11) **1 865 173** (51) **F02D 11/10**
(84) BG 10.03.2009 (84) CZ 10.12.2008
DK 10.12.2008 EE 10.12.2008
ES 21.03.2009 FI 10.12.2008
IE 10.12.2008 IS 10.04.2009
LT 10.12.2008 LV 10.12.2008
MC 31.03.2009 NL 10.12.2008
PL 10.12.2008 PT 11.05.2009
RO 10.12.2008 SE 10.03.2009
SI 10.12.2008 SK 10.12.2008
- (11) **1 865 336** (51) **G01S 7/481**
(84) BG 13.11.2008 (84) CZ 13.08.2008
DK 13.08.2008 EE 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008
IE 13.08.2008 IS 13.12.2008
LT 13.08.2008 LV 13.08.2008
NL 13.08.2008 PT 13.01.2009
RO 13.08.2008 SI 13.08.2008
SK 13.08.2008
- (11) **1 865 394** (51) **G05B 19/042**
(84) PL 01.04.2009 (84) EE 01.04.2009
ES 12.07.2009 FI 01.04.2009
IS 01.08.2009 LT 01.04.2009
LV 01.04.2009 NL 01.04.2009
PT 02.09.2009 SE 01.07.2009
SI 01.04.2009
- (11) **1 865 412** (51) **G06F 9/44**
(84) ES 22.05.2009
- (11) **1 865 691** (51) **H04M 1/22**
(84) AT 24.06.2009 (84) FI 24.06.2009
SE 24.09.2009
- (11) **1 866 211** (51) **B65D 5/74**
(84) BG 30.10.2008 (84) DK 30.07.2008
EE 30.07.2008 FI 30.07.2008
IE 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
MC 31.03.2009 PT 30.12.2008
RO 30.07.2008 SI 30.07.2008
SK 30.07.2008
- (11) **1 866 433** (51) **C12Q 1/48**
(84) PL 13.05.2009 (84) FI 13.05.2009
IS 13.09.2009 LT 13.05.2009
LV 13.05.2009 PT 13.09.2009
SI 13.05.2009
- (11) **1 866 598** (51) **F41H 7/04**
(84) BG 27.11.2008 (84) CZ 27.08.2008
DK 27.08.2008 EE 27.08.2008
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008
IE 27.08.2008 IS 27.12.2008
LT 27.08.2008 LV 27.08.2008
MC 28.02.2009 NL 27.08.2008
PT 27.01.2009 RO 27.08.2008
SI 27.08.2008 SK 27.08.2008
- (11) **1 866 897** (51) **G09F 13/04**
(84) BG 29.01.2009 (84) CZ 29.10.2008
DK 29.10.2008 EE 29.10.2008
ES 09.02.2009 FI 29.10.2008
IS 28.02.2009 IT 29.10.2008
LT 29.10.2008 LV 29.10.2008
MC 31.03.2009 PL 29.10.2008
PT 30.03.2009 RO 29.10.2008
SE 29.01.2009 SI 29.10.2008
SK 29.10.2008
- (11) **1 867 245** (51) **A45C 11/00**
(84) MC 31.05.2009 (84) BG 08.01.2009
CZ 08.10.2008 EE 08.10.2008
ES 19.01.2009 FI 08.10.2008
IE 08.10.2008 IS 08.02.2009
LT 08.10.2008 LV 08.10.2008
NL 08.10.2008 PL 08.10.2008
PT 18.02.2009 RO 08.10.2008
SE 08.01.2009 SI 08.10.2008
SK 08.10.2008
- (11) **1 867 350** (51) **A61M 1/10**
(84) BG 24.12.2008 (84) CZ 24.09.2008
DK 24.09.2008 EE 24.09.2008
FI 24.09.2008 IE 24.09.2008
IS 24.01.2009 LT 24.09.2008
LV 24.09.2008 PT 24.02.2009
RO 24.09.2008 SI 24.09.2008
SK 24.09.2008
- (11) **1 867 351** (51) **A61M 1/10**
(84) BG 24.12.2008 (84) CZ 24.09.2008
DK 24.09.2008 EE 24.09.2008
FI 24.09.2008 IE 24.09.2008
IS 24.01.2009 LT 24.09.2008
LV 24.09.2008 PT 24.02.2009
RO 24.09.2008 SI 24.09.2008
SK 24.09.2008
- (11) **1 867 360** (51) **A61N 1/365**
(84) AT 11.02.2009 (84) CZ 11.02.2009
DK 11.02.2009 EE 11.02.2009
ES 22.05.2009 FI 11.02.2009
IS 11.06.2009 LT 11.02.2009
LV 11.02.2009 NL 11.02.2009
PL 11.02.2009 PT 13.07.2009
RO 11.02.2009 SI 11.02.2009
SK 11.02.2009
- (11) **1 867 410** (51) **B22C 15/24**
(84) FI 08.04.2009 (84) IS 08.08.2009
LT 08.04.2009 LV 08.04.2009
NL 08.04.2009 PT 08.09.2009
SE 08.07.2009 SI 08.04.2009
- (11) **1 867 450** (51) **B27B 5/065**
(84) FI 22.04.2009 (84) IS 22.08.2009
LT 22.04.2009 LV 22.04.2009
NL 22.04.2009 PT 22.08.2009
SE 22.07.2009 SI 22.04.2009
- (11) **1 867 465** (51) **B29D 30/06**
(84) AT 13.05.2009 (84) ES 24.08.2009
FI 13.05.2009 NL 13.05.2009
PT 13.09.2009 SE 13.08.2009
SI 13.05.2009
- (11) **1 867 466** (51) **B29D 30/16**
(84) CZ 11.03.2009 (84) EE 11.03.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009
IE 11.03.2009 IS 11.07.2009
LT 11.03.2009 LV 11.03.2009
PL 11.03.2009 PT 24.08.2009
RO 11.03.2009 SE 11.06.2009
SI 11.03.2009 SK 11.03.2009
- (11) **1 867 467** (51) **B29D 30/28**
(84) PL 15.04.2009 (84) MC 31.05.2009
AT 15.04.2009 ES 26.07.2009
FI 15.04.2009 IS 15.08.2009
LT 15.04.2009 LV 15.04.2009
NL 15.04.2009 PT 15.09.2009
SE 15.07.2009 SI 15.04.2009
- (11) **1 867 470** (51) **B31F 1/07**
(84) AT 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009
LT 17.06.2009 LV 17.06.2009
SE 17.09.2009 SI 17.06.2009
- (11) **1 867 478** (51) **B41F 13/40**
(84) CZ 28.01.2009 (84) EE 28.01.2009
FI 28.01.2009 IE 28.01.2009
IS 28.05.2009 LT 28.01.2009
LV 28.01.2009 PT 29.06.2009
RO 28.01.2009 SI 28.01.2009
SK 28.01.2009
- (11) **1 867 494** (51) **B60C 1/00**
(84) CZ 18.02.2009 (84) DK 18.02.2009
EE 18.02.2009 ES 29.05.2009
FI 18.02.2009 IE 18.02.2009
IS 18.06.2009 LT 18.02.2009
LV 18.02.2009 NL 18.02.2009
PL 18.02.2009 PT 27.07.2009
RO 18.02.2009 SE 18.05.2009
SI 18.02.2009 SK 18.02.2009
- (11) **1 867 508** (51) **B60J 1/02**
(84) SI 08.07.2009

(11) 1 867 589 (84) ES 28.03.2009	(51) B65G 47/96	(11) 1 868 010 (84) AT 19.11.2008 CZ 19.11.2008 EE 19.11.2008 IE 19.11.2008 LT 19.11.2008 NL 19.11.2008 PT 20.04.2009 SI 19.11.2008	(51) G01S 13/90 (84) BG 19.02.2009 DK 19.11.2008 FI 19.11.2008 IS 19.03.2009 LV 19.11.2008 PL 19.11.2008 RO 19.11.2008 SK 19.11.2008	(11) 1 870 313 (84) PL 27.05.2009 IS 27.09.2009 LV 27.05.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009	(51) B62D 5/00 (84) FI 27.05.2009 LT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009
(11) 1 867 728 (84) EE 14.01.2009 LT 14.01.2009	(51) C12P 13/02 (84) IS 14.05.2009 LV 14.01.2009	(11) 1 868 253 (84) AT 19.11.2008 BG 19.02.2009 CZ 19.11.2008 EE 19.11.2008 FI 19.11.2008 LI 28.02.2009 MC 28.02.2009 PL 19.11.2008 RO 19.11.2008 SI 19.11.2008	(51) H01L 41/04 (84) BE 19.11.2008 CH 28.02.2009 DK 19.11.2008 ES 01.03.2009 IS 19.03.2009 LT 19.11.2008 NL 19.11.2008 PT 20.04.2009 SE 19.02.2009 SK 19.11.2008	(11) 1 870 390 (84) CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 IS 14.05.2009 LV 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(51) C07B 63/00 (84) DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 IE 14.01.2009 LT 14.01.2009 PL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009
(11) 1 867 813 (84) MC 31.05.2009 LT 06.05.2009 SI 06.05.2009	(51) E05B 65/08 (84) IS 06.09.2009 LV 06.05.2009	(11) 1 868 363 (84) PL 27.05.2009 FI 27.05.2009 LT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(51) H04M 3/56 (84) AT 27.05.2009 IS 27.09.2009 LV 27.05.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009	(11) 1 870 398 (84) AT 17.12.2008 CZ 17.12.2008 EE 17.12.2008 IS 17.04.2009 LV 17.12.2008 RO 17.12.2008 SI 17.12.2008	(51) C07C 263/04 (84) BG 17.03.2009 DK 17.12.2008 FI 17.12.2008 LT 17.12.2008 PL 17.12.2008 SE 17.03.2009 SK 17.12.2008
(11) 1 867 814 (84) AT 30.07.2008 CZ 30.07.2008 EE 30.07.2008 FI 30.07.2008 IS 30.11.2008 LT 30.07.2008 NL 30.07.2008 RO 30.07.2008 SK 30.07.2008	(51) E05B 65/19 (84) BG 30.10.2008 DK 30.07.2008 ES 10.11.2008 IE 30.07.2008 IT 30.07.2008 LV 30.07.2008 PT 30.12.2008 SI 30.07.2008	(11) 1 868 903 (84) FI 03.06.2009 LV 03.06.2009 SE 03.09.2009	(51) B65D 5/74 (84) LT 03.06.2009 NL 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 870 475 (84) BE 10.12.2008 CZ 10.12.2008 EE 10.12.2008 FI 10.12.2008 LT 10.12.2008 NL 10.12.2008 PT 11.05.2009 SE 10.03.2009 SK 10.12.2008	(51) C12P 11/00 (84) BG 10.03.2009 DK 10.12.2008 ES 21.03.2009 IS 10.04.2009 LV 10.12.2008 PL 10.12.2008 RO 10.12.2008 SI 10.12.2008
(11) 1 867 817 (84) CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 IS 21.05.2009 LV 21.01.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SI 21.01.2009	(51) E05C 9/02 (84) DK 21.01.2009 ES 02.05.2009 IE 21.01.2009 LT 21.01.2009 MC 31.03.2009 PL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SK 21.01.2009	(11) 1 869 960 (84) PL 29.04.2009 AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 LT 29.04.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(51) A01B 63/10 (84) MC 31.05.2009 ES 09.08.2009 IS 29.08.2009 LV 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(11) 1 870 522 (84) PL 10.06.2009 LT 10.06.2009 NL 10.06.2009 SI 10.06.2009	(51) E01F 7/04 (84) FI 10.06.2009 LV 10.06.2009 SE 10.09.2009
(11) 1 867 818 (84) SI 01.07.2009	(51) E05C 9/02	(11) 1 869 962 (84) BE 31.10.2008 DK 15.10.2008 FI 15.10.2008 IT 15.10.2008 MC 31.10.2008 PT 16.03.2009	(51) A01C 15/00 (84) CH 31.10.2008 ES 26.01.2009 IE 15.10.2008 LI 31.10.2008 NL 15.10.2008 SE 15.01.2009	(11) 1 870 529 (84) FI 03.06.2009 LV 03.06.2009	(51) E04B 2/00 (84) LT 03.06.2009 SI 03.06.2009
(11) 1 867 819 (84) SI 01.07.2009	(51) E05C 9/18	(11) 1 870 181 (84) AT 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 IS 11.07.2009 LV 11.03.2009 PL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) B21K 1/08 (84) CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 IE 11.03.2009 LT 11.03.2009 NL 11.03.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(11) 1 870 621 (84) BG 03.12.2008 DK 03.09.2008 ES 14.12.2008 IE 03.09.2008 LT 03.09.2008 NL 03.09.2008 RO 03.09.2008 SK 03.09.2008	(51) F16K 31/06 (84) CZ 03.09.2008 EE 03.09.2008 FI 03.09.2008 IS 03.01.2009 LV 03.09.2008 PT 03.02.2009 SI 03.09.2008
(11) 1 867 820 (84) PL 03.06.2009 LT 03.06.2009 NL 03.06.2009	(51) E05C 19/16 (84) FI 03.06.2009 LV 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 870 238 (84) BE 31.12.2008 CZ 20.08.2008 EE 20.08.2008 IE 20.08.2008 LT 20.08.2008 MC 31.12.2008 PT 20.01.2009 SI 20.08.2008	(51) B41F 13/22 (84) BG 20.11.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 IS 20.12.2008 LV 20.08.2008 NL 20.08.2008 RO 20.08.2008 SK 20.08.2008	(11) 1 870 631 (84) SI 01.07.2009	(51) F21L 4/02
(11) 1 867 860 (84) MC 31.05.2009 EE 14.01.2009 IE 14.01.2009 LT 14.01.2009 NL 14.01.2009 RO 14.01.2009 SI 14.01.2009	(51) F02F 1/22 (84) CZ 14.01.2009 ES 25.04.2009 IS 14.05.2009 LV 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009 SK 14.01.2009	(11) 1 870 238 (84) BE 31.12.2008 CZ 20.08.2008 EE 20.08.2008 IE 20.08.2008 LT 20.08.2008 MC 31.12.2008 PT 20.01.2009 SI 20.08.2008	(51) B41F 13/22 (84) BG 20.11.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 IS 20.12.2008 LV 20.08.2008 NL 20.08.2008 RO 20.08.2008 SK 20.08.2008	(11) 1 870 696 (84) NL 04.03.2009	(51) G01N 21/21
(11) 1 867 932 (84) AT 03.12.2008 BG 03.03.2009 DK 03.12.2008 ES 14.03.2009 IS 03.04.2009 LV 03.12.2008 NL 03.12.2008 RO 03.12.2008 SK 03.12.2008	(51) F24F 13/068 (84) BE 03.12.2008 CZ 03.12.2008 EE 03.12.2008 FI 03.12.2008 LT 03.12.2008 MC 31.01.2009 PT 04.05.2009 SI 03.12.2008	(11) 1 867 969 (84) AT 20.08.2008 CZ 20.08.2008 EE 20.08.2008 IE 20.08.2008 LT 20.08.2008 PT 20.01.2009 SI 20.08.2008	(51) G01J 3/28 (84) BG 20.11.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 IS 20.12.2008 LV 20.08.2008 RO 20.08.2008 SK 20.08.2008	(11) 1 870 734 (84) CZ 14.01.2009 EE 14.01.2009 FI 14.01.2009 IS 14.05.2009 LV 14.01.2009 PL 14.01.2009 RO 14.01.2009	(51) G01V 8/20 (84) DK 14.01.2009 ES 25.04.2009 IE 14.01.2009 LT 14.01.2009 NL 14.01.2009 PT 15.06.2009 SE 14.04.2009

SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	SK 04.03.2009
(11) 1 870 735	(51) G02B 1/04	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	(11) 1 873 053
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	ES 09.02.2009	IS 28.02.2009	(84) AT 29.10.2008
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	DK 29.10.2008
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	ES 09.02.2009
PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	IE 29.10.2008
RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	SK 29.10.2008		LT 29.10.2008
SK 18.03.2009				NL 29.10.2008
(11) 1 870 943	(51) H01L 31/032	(11) 1 872 890	(51) B23D 35/00	PT 30.03.2009
(84) FI 29.04.2009		(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	SE 29.01.2009
(11) 1 871 041	(51) H04L 12/28	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	SK 29.10.2008
(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	(11) 1 873 238
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(84) PL 15.04.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	ES 26.07.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	LV 05.11.2008	PL 05.11.2008	IS 15.08.2009
SI 27.05.2009		PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	LV 15.04.2009
		SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	PT 15.09.2009
		SK 05.11.2008		SI 15.04.2009
(11) 1 871 070	(51) H04L 29/06	(11) 1 872 896	(51) B23P 15/28	(11) 1 873 260
(84) ES 02.08.2009	(84) NL 22.04.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 18.03.2009
(11) 1 871 081	(51) H04M 1/22	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	FI 18.03.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	ES 15.06.2009	IS 04.07.2009	(11) 1 873 315
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	(84) AT 11.03.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	CZ 11.03.2009
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	ES 22.06.2009
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PT 24.08.2009
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	SK 04.03.2009		SE 11.06.2009
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009			SK 11.03.2009
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) 1 872 904	(51) B24B 7/22	(11) 1 873 807
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) PL 15.04.2009	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 18.02.2009
		AT 15.04.2009	FI 15.04.2009	DK 18.02.2009
(11) 1 871 140	(51) H04R 25/00	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	FI 18.02.2009
(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	IS 18.06.2009
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	LV 18.02.2009
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	SI 15.04.2009		NL 18.02.2009
IS 02.11.2008	LT 02.07.2008			PT 27.07.2009
LV 02.07.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 872 951	(51) B41J 2/175	SE 18.05.2009
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	SK 18.02.2009
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 873 824
SK 02.07.2008		ES 15.06.2009	NL 04.03.2009	(84) AT 11.03.2009
		PT 18.08.2009	SE 04.06.2009	CZ 11.03.2009
		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	ES 22.06.2009
(11) 1 871 549	(51) B21B 31/07	(11) 1 872 980	(51) B60C 27/10	PT 24.08.2009
(84) BG 17.12.2008	(84) DK 17.09.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) DK 24.09.2008	SE 11.06.2009
EE 17.09.2008	IE 17.09.2008	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	SK 11.03.2009
IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	(11) 1 873 938
LV 17.09.2008	MC 31.03.2009	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	(84) PL 15.04.2009
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	LV 24.09.2008	PT 24.02.2009	FI 15.04.2009
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	LT 15.04.2009
		SK 24.09.2008		NL 15.04.2009
(11) 1 872 690	(51) A47C 11/00	(11) 1 873 042	(51) B62D 25/08	SE 15.07.2009
(84) MC 31.05.2009	(84) BG 29.01.2009	(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(11) 1 873 973
CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(84) AT 21.01.2009
EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	CZ 21.01.2009
FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	EE 21.01.2009
IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	ES 02.05.2009
LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	IS 21.05.2009
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009			LT 21.01.2009
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009			NL 21.01.2009
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008			PT 22.06.2009
				SE 21.04.2009
(11) 1 872 742	(51) A61F 2/06	(11) 1 873 044	(51) B62D 37/02	SK 21.01.2009
(84) AT 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(11) 1 873 974
FI 20.05.2009	NL 20.05.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	(84) PL 27.05.2009
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	(84) AT 27.05.2009
SI 20.05.2009		LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	
		NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	
		PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	
		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	

FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	(11) 1 876 308	(51) E04B 1/86	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
SI 27.05.2009		LV 27.05.2009	PT 27.09.2009	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009
		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009
(11) 1 873 975	(51) H04L 12/28	(11) 1 876 347	(51) F02F 7/00	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 01.10.2008	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	(11) 1 878 631	(51) B61B 12/02
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	(84) CZ 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009
PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
SI 27.05.2009		IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	IE 14.01.2009	IS 14.05.2009
		LV 01.10.2008	NL 01.10.2008	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
(11) 1 873 984	(51) H04L 12/56	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	MC 28.02.2009	NL 14.01.2009
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	RO 14.01.2009	SI 14.01.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009			SK 14.01.2009	
(11) 1 874 508	(51) B26D 1/553	(11) 1 876 405	(51) F26B 15/16	(11) 1 878 635	(51) B62B 7/12
(84) BG 08.01.2009	(84) DK 08.10.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	(84) ES 18.04.2009	(84) NL 07.01.2009
EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(11) 1 878 649	(51) B62M 3/02
IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	ES 11.04.2009	IS 30.04.2009	(84) ES 18.04.2009	(84) NL 07.01.2009
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	(11) 1 878 654	(51) B63C 11/02
MC 31.03.2009	PT 18.02.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
SK 08.10.2008		SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	ES 15.06.2009	IS 04.07.2009
		SK 31.12.2008		LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
(11) 1 874 874	(51) C09C 1/00	(11) 1 876 574	(51) G08B 17/06	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	SK 04.03.2009	
IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	FI 24.09.2008	IS 24.01.2009	(11) 1 878 661	(51) B64D 47/08
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	(84) SI 08.07.2009	
MC 28.02.2009	NL 19.11.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	(11) 1 879 036	(51) G01R 15/18
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	SK 24.09.2008		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008			IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
				LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
(11) 1 875 886	(51) A61F 7/02	(11) 1 876 686	(51) H02K 3/52	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(84) SI 08.07.2009		(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	SI 13.05.2009	
		FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	(11) 1 879 037	(51) G01R 15/18
(11) 1 875 988	(51) B25B 13/14	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	SI 24.06.2009		ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008			IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	(11) 1 877 028	(51) A61K 8/02	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009
FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	SI 22.04.2009	
LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	(11) 1 879 037	(51) G01R 15/18
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008			IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
				LV 22.04.2009	NL 22.04.2009
(11) 1 876 040	(51) B60D 1/46	(11) 1 878 415	(51) A61G 5/04	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
(84) FI 13.05.2009	(84) SE 13.08.2009	(84) MC 31.05.2009	(84) CZ 25.02.2009	SI 22.04.2009	
		EE 25.02.2009	IE 25.02.2009	(11) 1 879 150	(51) G07B 15/00
(11) 1 876 230	(51) C12M 1/26	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
(84) MC 31.05.2009	(84) BG 17.12.2008	LV 25.02.2009	PT 12.08.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
CZ 17.09.2008	EE 17.09.2008	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	LV 22.04.2009	PT 22.08.2009
ES 28.12.2008	IE 17.09.2008	SK 25.02.2009		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	(11) 1 878 470	(51) A61Q 19/02	(11) 1 879 710	(51) B22C 9/08
LV 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) FI 11.03.2009
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
SK 17.09.2008		FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	LV 11.03.2009	PL 11.03.2009
		IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(11) 1 876 298	(51) E01F 9/03	LV 11.03.2009	MC 31.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 879 785	(51) B62D 55/00
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	SK 11.03.2009		FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 878 604	(51) B60K 28/06	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	LV 31.12.2008	MC 31.03.2009

PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(11) 1 881 290	(51) F28D 20/00
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	SK 10.09.2008		(84) EE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008			IE 31.12.2008	IS 30.04.2009
(11) 1 880 453	(51) H01T 4/06	(11) 1 881 154	(51) F01D 5/00	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
(84) SI 08.07.2009		(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
		CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(11) 1 880 768	(51) B05B 3/00	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(11) 1 881 376	(51) G03G 15/08
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	(84) SI 01.07.2009	
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009		
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(11) 1 881 392	(51) G06F 1/16
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	SK 25.02.2009		IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009			LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(11) 1 881 170	(51) F01P 5/12	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
SK 11.02.2009		(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	SI 29.04.2009	
		ES 15.06.2009	FI 04.03.2009		
(11) 1 880 777	(51) B21C 47/26	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	(11) 1 881 398	(51) G06F 3/048
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	SK 04.03.2009		IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009			LV 18.02.2009	NL 18.02.2009
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	(11) 1 881 173	(51) F02B 33/44	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
SK 18.03.2009		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
		LV 06.05.2009	NL 06.05.2009		
(11) 1 880 819	(51) B29B 11/16	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 881 486	(51) G10L 19/00
(84) BE 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	SI 06.05.2009		(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
CZ 27.08.2008	EE 27.08.2008			CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
MC 31.03.2009	RO 27.08.2008	(11) 1 881 206	(51) F16B 2/06	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
SK 27.08.2008		(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
		EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(11) 1 880 826	(51) B29C 49/56	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	SK 18.03.2009	
(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009		
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 881 538	(51) H01L 35/30
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009	(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
NL 29.04.2009	SE 29.07.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009
SI 29.04.2009				LV 24.06.2009	SE 24.09.2009
		(11) 1 881 212	(51) F16C 3/20	SI 24.06.2009	
(11) 1 880 876	(51) B60C 25/13	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009		
(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 882 411	(51) A01K 1/03
FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
		NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
(11) 1 881 088	(51) C23C 16/511	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	SK 07.01.2009		PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008			SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	(11) 1 881 254	(51) F16L 47/24	SK 21.01.2009	
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	(84) MC 31.05.2009	(84) BG 03.03.2009		
NL 13.08.2008	RO 13.08.2008	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	(11) 1 882 455	(51) A61B 17/32
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
		IE 03.12.2008	NL 03.12.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
(11) 1 881 105	(51) D21C 5/02	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009
(84) MC 31.05.2009	(84) AT 04.03.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009			PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(11) 1 881 269	(51) F21V 31/00	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) MC 31.05.2009	(84) CZ 07.01.2009	SK 18.03.2009	
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 882 505	(51) A63H 19/30
RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008
SK 04.03.2009		IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
		LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
(11) 1 881 141	(51) E05C 9/02	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
(84) BG 10.12.2008	(84) DK 10.09.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	SK 07.01.2009		PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
IS 10.01.2009	LT 10.09.2008				
LV 10.09.2008	NL 10.09.2008				

SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008
SK 05.11.2008		LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009
(11) 1 882 597	(51) B41M 3/00	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	(11) 1 884 290	(51) B05B 11/00	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
SI 24.06.2009		CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	SK 24.12.2008	
(11) 1 882 615	(51) B60R 19/03	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	(11) 1 884 583	(51) D06B 3/28
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
BG 10.03.2009	CH 31.01.2009	LV 18.02.2009	NL 18.02.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
FI 10.12.2008	LI 31.01.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009		
MC 31.01.2009	NL 10.12.2008	(11) 1 884 295	(51) B07C 5/34	(11) 1 884 587	(51) D06F 81/00
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
SK 10.12.2008		FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
		LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
(11) 1 882 724	(51) C09D 11/10	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) 1 884 605	(51) E04C 3/08
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) FI 18.03.2009
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	SK 25.03.2009		LV 18.03.2009	PL 18.03.2009
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(11) 1 884 329	(51) B25F 5/02	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009		
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) 1 884 612	(51) E05C 9/00
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	SI 03.06.2009		(84) PL 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008			LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
		(11) 1 884 343	(51) B29C 53/60	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) 1 882 779	(51) E02D 29/14	(84) AT 24.06.2009	(84) SE 24.09.2009	(11) 1 884 629	(51) F01L 1/34
(84) SI 01.07.2009		SI 24.06.2009		(84) PL 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(11) 1 882 859	(51) F15B 9/09	(11) 1 884 358	(51) B32B 27/40	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009		
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) 1 884 687	(51) F16H 55/48
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
SK 11.03.2009		SK 11.03.2009		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(11) 1 883 016	(51) G06F 11/34	(11) 1 884 425	(51) B60S 1/40	(11) 1 884 804	(51) G01S 17/46
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	(11) 1 884 455	(51) B62J 6/02	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) MC 31.05.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	AT 22.04.2009	ES 02.08.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(11) 1 885 027	(51) H01R 9/05
(11) 1 884 164	(51) A23B 7/144	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	SI 22.04.2009		FI 18.03.2009	IE 18.03.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	(11) 1 884 466	(51) B65B 3/12	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(84) PL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	LV 18.03.2009	PL 18.03.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
SI 29.04.2009		SI 10.06.2009		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(11) 1 884 174	(51) A45D 26/00	(11) 1 884 489	(51) B65G 47/20	SK 18.03.2009	
(84) CZ 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(11) 1 885 152	(51) H04W 4/14
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) PT 02.09.2009
IE 14.01.2009	IS 14.05.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	(11) 1 885 163	(51) H05B 39/00
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SI 27.05.2009		BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009			DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
(11) 1 884 225	(51) A61H 1/00	(11) 1 884 490	(51) B65H 23/022	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) DK 24.12.2008	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009			LT 24.09.2008	LV 24.09.2008

NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
SK 24.09.2008		IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		
(11) 1 886 574	(51) A23B 4/005	LV 21.01.2009	PL 21.01.2009	(11) 1 889 755	(51) B60R 21/06
(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) SI 08.07.2009	
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	(11) 1 889 780	(51) B63C 11/22
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	SK 21.01.2009		(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
LV 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) 1 887 062	(51) C09J 133/08	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009
(11) 1 886 612	(51) A47K 3/40	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
MC 31.03.2009	NL 07.01.2009	SK 25.03.2009		(11) 1 889 783	(51) B65B 9/02
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 887 130	(51) D21F 1/70	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 04.03.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
(11) 1 886 714	(51) A62D 5/00	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
(84) PL 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009		
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 889 797	(51) B65D 88/66
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) PL 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
(11) 1 886 778	(51) B27D 3/00	(11) 1 887 581	(51) G11C 11/16	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) BG 17.03.2009	(84) EE 17.12.2008	LV 29.04.2009	PT 29.08.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	SI 29.04.2009	
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	(11) 1 890 048	(51) F16D 23/14
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009
SI 01.04.2009				LV 17.06.2009	SE 17.09.2009
(11) 1 886 779	(51) B27L 7/08	(11) 1 888 701	(51) C09D 167/06	SI 17.06.2009	
(84) BG 03.12.2008	(84) EE 03.09.2008	(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009		
ES 14.12.2008	HU 24.02.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	(11) 1 890 129	(51) G01N 21/27
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009
LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	(11) 1 889 666	(51) B05B 12/14	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
MC 28.02.2009	PT 03.02.2009	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
SK 03.09.2008		ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
(11) 1 886 805	(51) B32B 21/00	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	SI 29.04.2009	
(84) PL 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	(11) 1 890 189	(51) G03B 21/14
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	(84) SE 27.08.2009	
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	(11) 1 890 222	(51) G06F 3/023
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
(11) 1 886 831	(51) B42C 9/00	(11) 1 889 667	(51) B05B 13/04	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	FI 18.03.2009	LV 18.03.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	IE 14.01.2009	IS 14.05.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	MC 31.03.2009	PL 14.01.2009	SK 18.03.2009	
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) 1 890 482	(51) H04N 5/232
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(11) 1 889 701	(51) B27L 7/00	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008
(11) 1 886 943	(51) B65G 1/137	(84) BG 22.01.2009	(84) EE 22.10.2008	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	IE 22.10.2008	IS 22.02.2009	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	RO 22.10.2008	SI 22.10.2008	LV 24.12.2008	NL 24.12.2008
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	SK 22.10.2008		PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(11) 1 889 709	(51) B29D 22/00	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	(11) 1 890 954	(51) B65G 59/02
SK 18.03.2009		FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	(84) MC 31.05.2009	(84) CZ 04.03.2009
(11) 1 887 054	(51) C09D 5/00	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	LV 05.11.2008	NL 05.11.2008	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009
		PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009

PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	(11) 1 893 453	(51) B60R 21/264
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	(84) SE 19.02.2009	
(11) 1 891 197	(51) C11D 17/00	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(11) 1 894 505	(51) A47K 5/12
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	SK 11.02.2009		IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
FI 27.08.2008	IS 27.12.2008	(11) 1 892 457	(51) F17C 5/02	LV 01.04.2009	PT 02.09.2009
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	(84) CZ 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
MC 31.03.2009	NL 27.08.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009		
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	(11) 1 894 598	(51) A61M 39/22
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009
		LV 14.01.2009	PL 14.01.2009	FI 10.06.2009	LT 10.06.2009
(11) 1 891 870	(51) A44B 11/25	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
(84) PL 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	SK 14.01.2009			
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	(11) 1 892 594	(51) G05B 19/042	(11) 1 894 751	(51) B60C 23/04
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) FI 20.05.2009	(84) NL 20.05.2009	(84) ES 22.06.2009	
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009		
(11) 1 892 003	(51) A61M 5/32	(11) 1 892 595	(51) G05B 19/042	(11) 1 894 785	(51) B60R 5/04
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009			NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	(11) 1 892 651	(51) G06K 19/077	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(11) 1 894 787	(51) B60R 9/06
SK 25.03.2009		CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
		EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(11) 1 892 073	(51) B29C 33/60	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	LV 13.08.2008	MC 31.03.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SI 01.04.2009	
IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008		
IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	SK 13.08.2008		(11) 1 894 961	(51) C08G 77/00
LV 01.10.2008	NL 01.10.2008			(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008
PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(11) 1 892 797	(51) H01Q 1/42	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
		SI 17.06.2009		LV 03.12.2008	PL 03.12.2008
(11) 1 892 170	(51) B61L 3/00	(11) 1 892 807	(51) H01S 5/183	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	(84) SI 08.07.2009		SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008			SK 03.12.2008	
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	(11) 1 892 846	(51) H04B 7/005	(11) 1 894 962	(51) C08G 77/46
LV 08.10.2008	PL 08.10.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008
		FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
(11) 1 892 193	(51) B65D 30/20	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	LV 17.12.2008	PL 17.12.2008
(84) SI 01.07.2009		NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
		PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
(11) 1 892 327	(51) D06M 15/643	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	SK 17.12.2008	
(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	SK 12.11.2008			
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	(11) 1 892 888	(51) H04L 12/28	(11) 1 895 150	(51) F02M 51/06
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	FI 27.05.2009	NL 27.05.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
LV 24.12.2008	PL 24.12.2008	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008			LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	(11) 1 892 953	(51) H04N 5/325	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
SK 24.12.2008		(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	SI 08.04.2009	
		FI 17.06.2009	LT 17.06.2009		
(11) 1 892 371	(51) E21B 19/07	LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) 1 895 228	(51) F21S 8/10
(84) SI 08.07.2009		SI 17.06.2009		(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009
		(11) 1 893 033	(51) A23C 11/10	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
(11) 1 892 373	(51) E21B 43/10	(84) BG 22.01.2009	(84) EE 22.10.2008	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
(84) AT 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	LV 22.10.2008	RO 22.10.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
		(11) 1 892 389	(51) F01M 5/00		
(84) AT 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009		
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009				

(11) 1 895 259	(51) F28D 9/04	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) 1 897 965	(51) C22F 1/16
(84) PL 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) SI 01.07.2009	
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009		
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 898 002	(51) E01F 15/04
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	SK 11.03.2009		(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
				ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(11) 1 895 297	(51) G01N 29/04	(11) 1 897 630	(51) B21D 1/14	IS 11.07.2009	PT 24.08.2009
(84) SI 01.07.2009		(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009
		ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SK 11.03.2009	
(11) 1 895 313	(51) G01R 31/36	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009		
(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 898 081	(51) F02M 47/02
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) PL 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	SI 06.05.2009		FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009			LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009			NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 897 654	(51) B23P 19/10	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009		
		EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	(11) 1 898 114	(51) F16D 65/092
(11) 1 895 330	(51) G01V 8/14	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009
(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009			SK 11.02.2009	
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(11) 1 897 672	(51) B29C 47/12		
		(84) SI 01.07.2009		(11) 1 898 115	(51) F16D 65/097
(11) 1 895 377	(51) G05B 23/02	(11) 1 897 710	(51) B60C 25/138	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008
(84) MC 31.05.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
BE 10.12.2008	BG 10.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	LV 26.11.2008	PL 26.11.2008
FI 10.12.2008	IS 10.04.2009	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009		
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(11) 1 898 135	(51) F16K 11/10
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008			(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
SK 10.12.2008		(11) 1 897 758	(51) B60R 13/10	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009
		(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009
(11) 1 895 630	(51) H02G 1/00	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	SI 24.06.2009	
(84) AT 04.03.2009	(84) ES 15.06.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008		
		IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) 1 898 411	(51) G11B 21/10
(11) 1 895 718	(51) H04L 12/46	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	SE 24.09.2009	
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008		
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	SK 26.11.2008		(11) 1 898 610	(51) H04M 1/04
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008			(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	(11) 1 897 793	(51) B62K 11/04	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	(84) SI 08.07.2009		FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009			LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	(11) 1 897 794	(51) B62K 11/04	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
		FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
(11) 1 895 757	(51) H04N 1/00	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	SK 10.12.2008	
(84) ES 02.08.2009	(84) NL 22.04.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009		
		(11) 1 897 800	(51) B63G 8/38	(11) 1 898 966	(51) A61L 9/03
(11) 1 897 465	(51) A47B 47/00	(84) PL 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009			SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	(11) 1 897 908	(51) C08K 5/17		
PL 25.02.2009	RO 25.02.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(11) 1 899 171	(51) B60B 3/16
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009
SK 25.02.2009		FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
		LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
(11) 1 897 509	(51) A61B 17/80	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
(84) SI 08.07.2009		RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
		SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009
(11) 1 897 588	(51) A61N 1/375			SK 25.02.2009	
(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009				
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009				

(11) 1 900 072	(51) H01T 4/06	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009
(84) MC 31.05.2009	(84) BG 17.12.2008	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(11) 1 900 552	(51) B60D 1/06	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009
IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
LV 17.09.2008	NL 17.09.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	SK 25.03.2009	
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 901 024	(51) F41H 3/00
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) DK 26.11.2008
(11) 1 900 280	(51) A01M 1/10	(11) 1 900 596	(51) B61K 7/10	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008
(84) BG 24.03.2009	(84) DK 24.12.2008	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
NL 24.12.2008	PT 25.05.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 901 359	(51) H01L 41/04
(11) 1 900 347	(51) A61F 9/007	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009
(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	SK 11.03.2009		LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(11) 1 900 773	(51) C08L 51/06	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) SI 01.07.2009		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(11) 1 900 797	(51) C10M 127/02	(11) 1 901 419	(51) H02M 7/483
(11) 1 900 425	(51) B01J 8/18	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	FI 11.03.2009	PT 24.08.2009
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	SK 11.03.2009	
LV 03.12.2008	PL 03.12.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(11) 1 902 666	(51) A61B 1/01
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
SK 03.12.2008		SK 31.12.2008		EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(11) 1 900 476	(51) B23Q 11/08	(11) 1 900 849	(51) C23C 30/00	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
(84) FI 29.04.2009	(84) IS 29.08.2009	(84) PL 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	LT 18.02.2009	NL 18.02.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 900 483	(51) B25B 27/30	SI 13.05.2009		(11) 1 902 667	(51) A61B 1/01
(84) EE 11.03.2009	(84) FI 11.03.2009	(11) 1 900 892	(51) E05B 13/10	(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(84) PL 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SI 24.06.2009		LT 01.04.2009	NL 01.04.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009			PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 900 500	(51) B29C 65/10	(11) 1 900 942	(51) F04B 43/02	SI 01.04.2009	
(84) CZ 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) 1 902 746	(51) A61M 25/01
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009
LV 11.02.2009	PL 11.02.2009	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	SI 24.06.2009	
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(11) 1 902 750	(51) A61N 1/37
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009
SK 11.02.2009		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
(11) 1 900 501	(51) B29C 65/10	(11) 1 900 958	(51) F16D 41/06	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
(84) BG 29.01.2009	(84) DK 29.10.2008	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	FI 19.11.2008	IS 19.03.2009
EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	(11) 1 900 960	(51) F16D 65/092	(11) 1 902 754	(51) A61Q 15/00
SK 29.10.2008		(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
(11) 1 900 544	(51) B42C 9/00	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SI 24.06.2009		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	(11) 1 900 992	(51) F16L 59/02	SI 29.04.2009	
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(11) 1 902 766	(51) B01D 39/00
LV 18.02.2009	NL 18.02.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009

CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	MC 31.12.2008	NL 10.12.2008
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	(11) 1 902 989	(51) B65H 23/08	RO 10.12.2008	SI 10.12.2008
LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	SK 10.12.2008	
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(11) 1 905 415	(51) A61K 6/083
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SI 17.06.2009		(84) SI 01.07.2009	
SK 18.03.2009					
(11) 1 902 768	(51) B01D 46/10	(11) 1 903 033	(51) C07D 207/38	(11) 1 905 492	(51) A63C 9/00
(84) PL 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) NL 29.04.2009	(84) AT 13.05.2009	
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009		
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(11) 1 903 180	(51) E21B 33/16	(11) 1 905 542	(51) B24B 37/04
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) NL 15.04.2009		(84) SI 08.07.2009	
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009			(11) 1 905 560	(51) B27N 3/06
		(11) 1 903 243	(51) F16D 55/227	(84) SE 26.02.2009	
(11) 1 902 775	(51) B01F 5/02	(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(11) 1 905 620	(51) B60G 25/00
(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	SI 01.04.2009		PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008				
NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(11) 1 903 245	(51) F16D 65/00	(11) 1 905 662	(51) B61L 25/02
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) IS 22.08.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	SI 17.06.2009	
		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009		
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009		
(11) 1 902 847	(51) B41J 3/407	(11) 1 903 367	(51) G02B 9/34	(11) 1 905 686	(51) B63B 17/02
(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
		IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	LV 25.02.2009	PT 12.08.2009
(11) 1 902 899	(51) B60P 7/08	LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	SK 25.02.2009	
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009		
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	(11) 1 905 691	(51) B64G 1/58
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009			(84) SI 08.07.2009	
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(11) 1 903 523	(51) G08B 17/00		
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 905 724	(51) B66F 7/14
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
SK 25.02.2009		FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008
		LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009
(11) 1 902 942	(51) B63H 9/10	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
LV 17.06.2009	SE 17.09.2009			SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
SI 17.06.2009				SK 15.10.2008	
		(11) 1 903 636	(51) H01Q 21/29	(11) 1 905 728	(51) B67B 3/20
(11) 1 902 946	(51) B64C 3/18	(84) AT 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009
(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	PT 01.07.2009	SI 01.04.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SE 11.05.2009	SK 11.02.2009		
SI 29.04.2009					
		(11) 1 903 645	(51) H01R 43/04	(11) 1 905 734	(51) B81C 1/00
(11) 1 902 969	(51) B65D 25/10	(84) CZ 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009
(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	IE 14.01.2009	IS 14.05.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	SI 06.05.2009	
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	SK 14.01.2009			
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008				
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(11) 1 903 752	(51) H04L 29/08	(11) 1 905 911	(51) E04B 1/68
SK 17.12.2008		(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) SI 08.07.2009	
		BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008		
(11) 1 902 985	(51) B65G 67/48	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(11) 1 905 931	(51) E05F 15/00
(84) PL 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008
FI 20.05.2009	IS 20.09.2009	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
LT 20.05.2009	LV 20.05.2009			FI 03.12.2008	IE 03.12.2008
				IS 03.04.2009	LT 03.12.2008

LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	SK 11.02.2009	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	(11) 1 908 554 (51) <i>B24D 9/10</i>	SK 04.03.2009	
RO 03.12.2008	SI 03.12.2008	(84) PL 22.04.2009 (84) FI 22.04.2009	(11) 1 909 216 (51) <i>G06K 13/08</i>	
SK 03.12.2008		IS 22.08.2009 LT 22.04.2009	(84) EE 17.12.2008 (84) FI 17.12.2008	
(11) 1 905 973 (51) <i>F01N 7/00</i>		LV 22.04.2009 NL 22.04.2009	IS 17.04.2009 LT 17.12.2008	
(84) CZ 18.02.2009 (84) EE 18.02.2009		PT 22.08.2009 SE 22.07.2009	LV 17.12.2008 SI 17.12.2008	
ES 29.05.2009 FI 18.02.2009		SI 22.04.2009		
IE 18.02.2009 IS 18.06.2009		(11) 1 908 578 (51) <i>B31B 1/74</i>	(11) 1 909 982 (51) <i>B21B 28/04</i>	
LT 18.02.2009 LV 18.02.2009		(84) CZ 21.01.2009 (84) DK 21.01.2009	(84) BG 05.02.2009 (84) DK 05.11.2008	
PT 27.07.2009 RO 18.02.2009		EE 21.01.2009 ES 02.05.2009	EE 05.11.2008 ES 16.02.2009	
SI 18.02.2009 SK 18.02.2009		FI 21.01.2009 IE 21.01.2009	FI 05.11.2008 IE 05.11.2008	
(11) 1 906 012 (51) <i>F04B 7/02</i>		IS 21.05.2009 LT 21.01.2009	IS 05.03.2009 LT 05.11.2008	
(84) BG 05.02.2009 (84) CZ 05.11.2008		LV 21.01.2009 NL 21.01.2009	LV 05.11.2008 NL 05.11.2008	
DK 05.11.2008 EE 05.11.2008		PL 21.01.2009 PT 22.06.2009	PL 05.11.2008 PT 06.04.2009	
FI 05.11.2008 IE 05.11.2008		RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	RO 05.11.2008 SE 05.02.2009	
IS 05.03.2009 LT 05.11.2008		SK 21.01.2009	SI 05.11.2008 SK 05.11.2008	
MC 31.03.2009 NL 05.11.2008		(11) 1 908 810 (51) <i>C09K 11/77</i>	(11) 1 911 358 (51) <i>A23L 1/30</i>	
PL 05.11.2008 PT 06.04.2009		(84) PL 08.04.2009 (84) AT 08.04.2009	(84) PL 17.06.2009 (84) LT 17.06.2009	
RO 05.11.2008 SE 05.02.2009		ES 19.07.2009 FI 08.04.2009	LV 17.06.2009 SI 17.06.2009	
SI 05.11.2008 SK 05.11.2008		IS 08.08.2009 LT 08.04.2009	(11) 1 911 502 (51) <i>B01D 45/08</i>	
(11) 1 906 087 (51) <i>F23G 5/027</i>		LV 08.04.2009 NL 08.04.2009	(84) PL 27.05.2009 (84) FI 27.05.2009	
(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009		PT 08.09.2009 SE 08.07.2009	IS 27.09.2009 LT 27.05.2009	
CZ 18.03.2009 EE 18.03.2009		SI 08.04.2009	LV 27.05.2009 NL 27.05.2009	
ES 29.06.2009 FI 18.03.2009		(11) 1 908 900 (51) <i>E05B 63/20</i>	PT 27.09.2009 SE 27.08.2009	
IS 18.07.2009 LT 18.03.2009		(84) CZ 11.03.2009 (84) EE 11.03.2009	SI 27.05.2009	
LV 18.03.2009 NL 18.03.2009		ES 22.06.2009 IS 11.07.2009	(11) 1 911 528 (51) <i>B05B 15/12</i>	
PT 27.08.2009 RO 18.03.2009		LT 11.03.2009 LV 11.03.2009	(84) PL 24.06.2009 (84) FI 24.06.2009	
SE 18.06.2009 SI 18.03.2009		PT 24.08.2009 RO 11.03.2009	LT 24.06.2009 LV 24.06.2009	
SK 18.03.2009		SI 11.03.2009 SK 11.03.2009	SE 24.09.2009 SI 24.06.2009	
(11) 1 906 113 (51) <i>F25B 39/02</i>		(11) 1 908 901 (51) <i>E05B 65/16</i>	(11) 1 911 547 (51) <i>B24B 23/00</i>	
(84) PL 17.06.2009 (84) AT 17.06.2009		(84) AT 25.02.2009 (84) CZ 25.02.2009	(84) PL 17.06.2009 (84) AT 17.06.2009	
FI 17.06.2009 LT 17.06.2009		DK 25.02.2009 EE 25.02.2009	FI 17.06.2009 LT 17.06.2009	
LV 17.06.2009 SE 17.09.2009		IE 25.02.2009 IS 25.06.2009	LV 17.06.2009 SI 17.06.2009	
SI 17.06.2009		LT 25.02.2009 LV 25.02.2009		
(11) 1 906 425 (51) <i>H01H 33/90</i>		NL 25.02.2009 PT 12.08.2009	(11) 1 911 558 (51) <i>B27K 3/15</i>	
(84) SI 01.07.2009		RO 25.02.2009 SE 25.05.2009	(84) PL 22.04.2009 (84) ES 02.08.2009	
(11) 1 906 500 (51) <i>H02G 3/12</i>		SI 25.02.2009 SK 25.02.2009	FI 22.04.2009 IS 22.08.2009	
(84) PL 13.05.2009 (84) AT 13.05.2009		(11) 1 908 961 (51) <i>F04D 13/08</i>	LT 22.04.2009 LV 22.04.2009	
FI 13.05.2009 IS 13.09.2009		(84) FI 24.06.2009 (84) LT 24.06.2009	NL 22.04.2009 PT 22.08.2009	
LT 13.05.2009 LV 13.05.2009		LV 24.06.2009 SE 24.09.2009	SE 22.07.2009 SI 22.04.2009	
PT 13.09.2009 SI 13.05.2009		SI 24.06.2009		
(11) 1 906 683 (51) <i>H04W 4/16</i>		(11) 1 909 080 (51) <i>G01J 1/42</i>	(11) 1 911 578 (51) <i>B32B 5/18</i>	
(84) PL 06.05.2009 (84) AT 06.05.2009		(84) PL 06.05.2009 (84) AT 06.05.2009	(84) FI 20.05.2009 (84) IS 20.09.2009	
ES 17.08.2009 FI 06.05.2009		ES 17.08.2009 FI 06.05.2009	LT 20.05.2009 LV 20.05.2009	
IS 06.09.2009 LT 06.05.2009		IS 06.09.2009 LT 06.05.2009	NL 20.05.2009 PT 20.09.2009	
LV 06.05.2009 NL 06.05.2009		LV 06.05.2009 NL 06.05.2009	SE 20.08.2009 SI 20.05.2009	
PT 06.09.2009 SE 06.08.2009		PT 06.09.2009 SE 06.08.2009		
SI 06.05.2009		SI 06.05.2009	(11) 1 911 591 (51) <i>B41J 2/14</i>	
(11) 1 908 345 (51) <i>A01M 7/00</i>		(11) 1 909 113 (51) <i>G01S 7/497</i>	(84) PL 29.04.2009 (84) AT 29.04.2009	
(84) AT 03.12.2008 (84) BG 03.03.2009		(84) BG 15.01.2009 (84) CZ 15.10.2008	ES 09.08.2009 FI 29.04.2009	
DK 03.12.2008 EE 03.12.2008		DK 15.10.2008 EE 15.10.2008	IS 29.08.2009 LT 29.04.2009	
FI 03.12.2008 IE 03.12.2008		FI 15.10.2008 IE 15.10.2008	LV 29.04.2009 NL 29.04.2009	
IS 03.04.2009 LT 03.12.2008		IS 15.02.2009 LT 15.10.2008	PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	
LV 03.12.2008 NL 03.12.2008		LV 15.10.2008 NL 15.10.2008		
PT 04.05.2009 SE 03.03.2009		PL 15.10.2008 PT 16.03.2009	(11) 1 911 600 (51) <i>B42F 3/00</i>	
SI 03.12.2008 SK 03.12.2008		RO 15.10.2008 SI 15.10.2008	(84) PL 08.04.2009 (84) AT 08.04.2009	
(11) 1 908 374 (51) <i>A47C 1/032</i>		SK 15.10.2008	ES 19.07.2009 FI 08.04.2009	
(84) CZ 11.02.2009 (84) DK 11.02.2009		(11) 1 909 115 (51) <i>G01S 17/36</i>	IS 08.08.2009 LT 08.04.2009	
EE 11.02.2009 FI 11.02.2009		(84) CZ 04.03.2009 (84) EE 04.03.2009	LV 08.04.2009 NL 08.04.2009	
IE 11.02.2009 IS 11.06.2009		FI 04.03.2009 IE 04.03.2009	PT 08.09.2009 SE 08.07.2009	
LT 11.02.2009 LV 11.02.2009		IS 04.07.2009 LT 04.03.2009	(11) 1 911 696 (51) <i>B65G 29/00</i>	
PL 11.02.2009 RO 11.02.2009		LV 04.03.2009 NL 04.03.2009	(84) BG 17.12.2008 (84) CZ 17.09.2008	
SE 11.05.2009 SI 11.02.2009		PL 04.03.2009 PT 18.08.2009	DK 17.09.2008 EE 17.09.2008	
			FI 17.09.2008 IE 17.09.2008	
			IS 17.01.2009 LT 17.09.2008	

LV 17.09.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 914 136	(51) B60T 13/22	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(11) 1 916 044	(51) B21J 15/34
SK 17.09.2008		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(11) 1 911 782	(51) C08G 18/42	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(84) SI 01.07.2009		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
(11) 1 911 886	(51) E02B 11/00	SI 06.05.2009		IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(11) 1 914 164	(51) B64C 25/22	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
SI 01.04.2009		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) 1 916 060	(51) B24B 13/04
(11) 1 911 914	(51) E05B 65/16	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(11) 1 914 173	(51) B65D 30/24	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
LV 13.05.2009	PT 13.09.2009	LV 03.06.2009	SE 03.09.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SI 03.06.2009		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(11) 1 911 989	(51) F16D 55/22	(11) 1 914 181	(51) B65G 47/26	(11) 1 916 091	(51) B29C 70/44
(84) SI 01.07.2009		(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 912 035	(51) F28F 9/02	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	(11) 1 916 124	(51) B60C 25/138
(84) SE 15.07.2009		LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
(11) 1 912 301	(51) H02G 1/00	NL 22.04.2009	SE 22.07.2009	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009
(84) SI 08.07.2009		SI 22.04.2009		IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
(11) 1 912 305	(51) H02J 3/18	(11) 1 914 182	(51) B65G 47/61	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009
(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) SI 01.07.2009		PL 18.03.2009	PT 27.08.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	(11) 1 914 184	(51) B65G 69/28	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 1 916 365	(51) E05C 19/16
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
(11) 1 912 373	(51) H04L 1/20	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 916 460	(51) F16K 17/04
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(11) 1 914 373	(51) E06B 3/667	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009
(11) 1 912 833	(51) B60R 21/20	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
(84) SE 27.08.2009		ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
(11) 1 913 575	(51) G10C 1/00	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	(11) 1 916 498	(51) G01B 7/30
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	SK 10.12.2008		LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(11) 1 914 722	(51) G10L 19/00	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	SI 27.05.2009	
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	(11) 1 916 600	(51) G06F 9/46
SK 17.12.2008		LT 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) SI 01.07.2009	
(11) 1 913 820	(51) A23L 1/00	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(11) 1 916 617	(51) G06K 7/10
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(11) 1 914 827	(51) H01Q 1/12	(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
SI 17.06.2009		SE 06.08.2009		NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
(11) 1 913 845	(51) A47C 7/44	(11) 1 915 938	(51) A47L 9/14	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) FI 18.03.2009	(11) 1 916 643	(51) G08G 1/07
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009
LV 27.05.2009	PT 27.09.2009	LT 18.03.2009	PT 27.08.2009	LV 17.06.2009	SE 17.09.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SI 17.06.2009	
(11) 1 913 979	(51) A62C 2/00	(11) 1 915 974	(51) A61F 2/38	(11) 1 916 751	(51) H02G 3/12
(84) IS 14.05.2009		(84) SI 08.07.2009		(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
(11) 1 916 043	(51) B21D 5/08	(11) 1 916 043	(51) B21D 5/08	(11) 1 917 114	(51) B22D 1/00
(84) PL 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) PL 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008

DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	(11) 1 921 211	(51) E01F 15/04
IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
NL 24.12.2008	PT 25.05.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009
RO 24.12.2008	SI 24.12.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
SK 24.12.2008		SK 25.02.2009		LV 21.01.2009	PL 21.01.2009
				PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(11) 1 917 494	(51) F41A 33/02	(11) 1 918 675	(51) G01B 11/24	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	SK 21.01.2009	
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008		
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(11) 1 921 242	(51) E05F 15/12
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(84) PL 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
LV 18.02.2009	NL 18.02.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	SI 17.06.2009	
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008		
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(11) 1 921 289	(51) F01N 9/00
		SK 10.12.2008		(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008
(11) 1 917 871	(51) A24D 3/02	(11) 1 918 694	(51) G01N 21/71	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	PT 11.05.2009	SI 10.12.2008
SI 17.06.2009		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	SK 10.12.2008	
		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009		
(11) 1 917 876	(51) A44C 9/00	(11) 1 919 255	(51) H04R 25/00	(11) 1 921 336	(51) F16D 1/08
(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
LV 01.04.2009	PT 02.09.2009	SI 22.04.2009		IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
SI 01.04.2009				LV 04.03.2009	MC 31.03.2009
				NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
(11) 1 918 047	(51) B22F 3/20	(11) 1 919 641	(51) B21D 43/09	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) EE 24.12.2008	(84) IE 24.12.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	SK 04.03.2009	
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	LV 24.12.2008	MC 31.03.2009		
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009			(11) 1 921 492	(51) G02F 1/1334
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009			(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009
				EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) 1 918 066	(51) B23Q 3/06	(11) 1 919 644	(51) B22C 21/14	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	LV 08.04.2009	PT 08.09.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	SI 08.04.2009		RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009			SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
SI 06.05.2009					
		(11) 1 920 794	(51) A61M 5/315		
		(84) MC 31.03.2009		(11) 1 921 587	(51) G08B 29/14
(11) 1 918 135	(51) B60G 7/02	(11) 1 920 886	(51) B24B 55/10	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008
(84) SI 01.07.2009		(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
		FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
(11) 1 918 443	(51) D06F 37/20	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009
(84) CZ 28.01.2009	(84) DK 28.01.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	SI 06.05.2009		NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
IE 28.01.2009	IS 28.05.2009			PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
LT 28.01.2009	LV 28.01.2009			SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009			SK 17.12.2008	
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	(11) 1 920 969	(51) B60N 2/48		
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	(84) SI 08.07.2009		(11) 1 921 805	(51) H04L 12/46
SK 28.01.2009				(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
		(11) 1 920 971	(51) B60Q 1/12	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
		(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
(11) 1 918 445	(51) D06F 37/20	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
(84) SI 01.07.2009		ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
		IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
(11) 1 918 500	(51) E06B 1/02	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(84) CZ 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009		
ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009		
IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009		
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009				
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009				
		(11) 1 921 091	(51) C08B 37/00	(11) 1 921 832	(51) H04M 1/247
(11) 1 918 541	(51) F01N 3/023	(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	SI 24.06.2009		IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
				LV 04.03.2009	NL 04.03.2009
				PL 04.03.2009	PT 18.08.2009

RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) 1 925 422	(51) B29C 47/02	SI 01.04.2009	
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) SI 01.07.2009		(11) 1 927 461	(51) B29C 49/58
(11) 1 922 276	(51) B65H 45/28	(11) 1 925 515	(51) B60T 8/17	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009
(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	NL 29.04.2009	SE 29.07.2009
SI 03.06.2009		IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	SI 29.04.2009	
(11) 1 922 596	(51) G05B 19/418	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008		
(84) PL 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(11) 1 927 477	(51) B41J 2/435
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SK 17.12.2008		ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
(11) 1 923 023	(51) A61F 2/46	(11) 1 925 540	(51) B62D 59/04	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009
(84) PL 20.05.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) PL 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	LV 03.06.2009	SE 03.09.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	SI 03.06.2009		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
LV 20.05.2009	NL 20.05.2009				
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(11) 1 925 573	(51) B65G 1/137	(11) 1 927 538	(51) B62J 1/08
SI 20.05.2009		(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) PL 01.04.2009	(84) MC 31.05.2009
		FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	AT 01.04.2009	EE 01.04.2009
		IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
		LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
		PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SI 01.04.2009	
		SK 18.03.2009			
(11) 1 923 111	(51) A63G 7/00	(11) 1 925 773	(51) E06B 9/60	(11) 1 927 806	(51) F16L 27/08
(84) PL 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) SI 08.07.2009		(84) FI 18.03.2009	(84) IE 18.03.2009
FI 06.05.2009	IS 06.09.2009			IS 18.07.2009	PT 27.08.2009
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009			SE 18.06.2009	
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009				
SI 06.05.2009					
(11) 1 923 177	(51) B25D 17/20	(11) 1 925 902	(51) F41G 7/30	(11) 1 927 931	(51) G06K 7/00
(84) SI 01.07.2009		(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
		FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009
		LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	LV 17.06.2009	SE 17.09.2009
		NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	SI 17.06.2009	
		SI 13.05.2009			
(11) 1 923 223	(51) B41J 3/407	(11) 1 926 340	(51) H04Q 3/00	(11) 1 927 978	(51) G10K 11/30
(84) SI 08.07.2009		(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
		FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
		LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
		SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
				LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
				PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
				RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
				SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(11) 1 923 392	(51) C07D 417/12	(11) 1 927 071	(51) G06K 19/06	(11) 1 928 290	(51) A47L 15/42
(84) EE 07.01.2009	(84) IS 07.05.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) MC 31.05.2009	(84) AT 04.03.2009
LV 07.01.2009		EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	BE 04.03.2009	CZ 04.03.2009
		FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
		IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
		LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009
		PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SK 04.03.2009	
(11) 1 923 508	(51) E01F 9/019	(11) 1 927 298	(51) A45D 26/00		
(84) PL 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) IS 27.09.2009		
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009		
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009		
		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009		
(11) 1 923 619	(51) F17C 9/02	(11) 1 927 406	(51) B05D 3/06	(11) 1 930 163	(51) B41F 13/03
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) PL 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
EE 25.02.2009	NL 25.02.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
PL 25.02.2009	RO 25.02.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SI 15.04.2009	
SK 25.02.2009					
(11) 1 923 974	(51) H02G 3/18	(11) 1 927 433	(51) B24B 37/04	(11) 1 930 164	(51) B41F 27/12
(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	IE 18.03.2009	NL 18.03.2009
NL 15.04.2009	SE 15.07.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
SI 15.04.2009				SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(11) 1 923 976	(51) H02G 13/00				
(84) PL 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009				
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009				
(11) 1 924 061	(51) H04M 1/03				
(84) PL 13.05.2009	(84) MC 31.05.2009				
AT 13.05.2009	ES 24.08.2009				
FI 13.05.2009	NL 13.05.2009				
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009				
SI 13.05.2009					

- SK 18.03.2009
(11) **1 930 168** (51) **B41J 2/325**
(84) PL 15.04.2009 (84) ES 26.07.2009
FI 15.04.2009 IS 15.08.2009
LT 15.04.2009 LV 15.04.2009
PT 15.09.2009 SE 15.07.2009
SI 15.04.2009
- (11) **1 930 225** (51) **B61B 12/02**
(84) PL 10.06.2009 (84) FI 10.06.2009
LT 10.06.2009 LV 10.06.2009
NL 10.06.2009 SE 10.09.2009
SI 10.06.2009
- (11) **1 930 231** (51) **B62D 29/00**
(84) PL 22.04.2009 (84) FI 22.04.2009
IS 22.08.2009 LT 22.04.2009
LV 22.04.2009 NL 22.04.2009
PT 22.08.2009 SE 22.07.2009
SI 22.04.2009
- (11) **1 930 232** (51) **B62J 9/00**
(84) SI 08.07.2009
- (11) **1 930 258** (51) **B65G 39/07**
(84) IS 27.09.2009 (84) LT 27.05.2009
LV 27.05.2009 SI 27.05.2009
- (11) **1 930 347** (51) **C08F 8/00**
(84) PL 01.04.2009 (84) AT 01.04.2009
EE 01.04.2009 FI 01.04.2009
IS 01.08.2009 LT 01.04.2009
LV 01.04.2009 NL 01.04.2009
PT 02.09.2009 SE 01.07.2009
SI 01.04.2009
- (11) **1 930 454** (51) **C22C 16/00**
(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009
CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009
ES 06.07.2009 FI 25.03.2009
IS 25.07.2009 LT 25.03.2009
LV 25.03.2009 NL 25.03.2009
PL 25.03.2009 PT 31.08.2009
RO 25.03.2009 SE 25.06.2009
SI 25.03.2009 SK 25.03.2009
- (11) **1 930 562** (51) **F01M 11/00**
(84) PL 15.04.2009 (84) AT 15.04.2009
FI 15.04.2009 IS 15.08.2009
LT 15.04.2009 LV 15.04.2009
NL 15.04.2009 PT 15.09.2009
SE 15.07.2009 SI 15.04.2009
- (11) **1 930 686** (51) **F42B 10/24**
(84) CZ 04.02.2009 (84) DK 04.02.2009
EE 04.02.2009 FI 04.02.2009
IE 04.02.2009 IS 04.06.2009
LT 04.02.2009 LV 04.02.2009
NL 04.02.2009 PT 06.07.2009
RO 04.02.2009 SI 04.02.2009
SK 04.02.2009
- (11) **1 930 818** (51) **G06F 17/30**
(84) FI 27.05.2009 (84) NL 27.05.2009
PT 27.09.2009 SE 27.08.2009
SI 27.05.2009
- (11) **1 930 945** (51) **H01L 23/48**
(84) PL 20.05.2009 (84) IS 20.09.2009
LT 20.05.2009 LV 20.05.2009
PT 20.09.2009 SI 20.05.2009
- (11) **1 931 104** (51) **H04L 29/06**
(84) PL 17.06.2009 (84) LT 17.06.2009
LV 17.06.2009 SI 17.06.2009
- (11) **1 931 159** (51) **H04W 24/00**
(84) PL 06.05.2009 (84) IS 06.09.2009
LT 06.05.2009 LV 06.05.2009
SI 06.05.2009
- (11) **1 932 442** (51) **A43B 23/04**
(84) FI 06.05.2009 (84) IS 06.09.2009
LT 06.05.2009 LV 06.05.2009
SI 06.05.2009
- (11) **1 932 607** (51) **B23B 31/34**
(84) DK 25.02.2009 (84) EE 25.02.2009
ES 05.06.2009 FI 25.02.2009
IE 25.02.2009 IS 25.06.2009
LT 25.02.2009 LV 25.02.2009
NL 25.02.2009 PT 12.08.2009
RO 25.02.2009 SI 25.02.2009
SK 25.02.2009
- (11) **1 932 729** (51) **B60R 21/34**
(84) SI 08.07.2009
- (11) **1 932 781** (51) **B65G 17/08**
(84) PL 24.06.2009 (84) AT 24.06.2009
FI 24.06.2009 LT 24.06.2009
LV 24.06.2009 SI 24.06.2009
- (11) **1 932 902** (51) **C12M 1/107**
(84) PL 24.06.2009 (84) FI 24.06.2009
LT 24.06.2009 LV 24.06.2009
SE 24.09.2009 SI 24.06.2009
- (11) **1 933 627** (51) **A21D 8/04**
(84) PL 17.06.2009 (84) AT 17.06.2009
FI 17.06.2009 LT 17.06.2009
LV 17.06.2009 SI 17.06.2009
- (11) **1 933 976** (51) **B01J 19/18**
(84) PL 03.06.2009 (84) AT 03.06.2009
LT 03.06.2009 LV 03.06.2009
SI 03.06.2009
- (11) **1 934 040** (51) **B32B 5/26**
(84) CZ 07.01.2009 (84) DK 07.01.2009
EE 07.01.2009 FI 07.01.2009
IS 07.05.2009 LT 07.01.2009
LV 07.01.2009 MC 31.03.2009
PL 07.01.2009 PT 08.06.2009
RO 07.01.2009 SE 07.04.2009
SI 07.01.2009 SK 07.01.2009
- (11) **1 934 747** (51) **G06F 11/14**
(84) BG 17.03.2009 (84) EE 17.12.2008
FI 17.12.2008 IS 17.04.2009
LT 17.12.2008 LV 17.12.2008
PL 17.12.2008 PT 18.05.2009
RO 17.12.2008 SI 17.12.2008
SK 17.12.2008
- (11) **1 935 089** (51) **H03C 1/54**
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
CZ 07.01.2009 DK 07.01.2009
EE 07.01.2009 ES 18.04.2009
FI 07.01.2009 IS 07.05.2009
LT 07.01.2009 LV 07.01.2009
NL 07.01.2009 PL 07.01.2009
PT 08.06.2009 RO 07.01.2009
SE 07.04.2009 SI 07.01.2009
- SK 07.01.2009
(11) **1 935 252** (51) **A23G 4/00**
(84) ES 26.07.2009
- (11) **1 935 464** (51) **A63G 21/18**
(84) LT 03.06.2009 (84) LV 03.06.2009
- (11) **1 935 510** (51) **B05D 5/08**
(84) MC 31.05.2009 (84) AT 11.03.2009
PT 24.08.2009 SE 11.06.2009
- (11) **1 935 511** (51) **B05D 5/08**
(84) MC 31.05.2009 (84) AT 11.03.2009
PT 24.08.2009 SE 11.06.2009
- (11) **1 935 674** (51) **B60C 27/10**
(84) SI 08.07.2009
- (11) **1 935 676** (51) **B60D 5/00**
(84) IS 08.08.2009 (84) LT 08.04.2009
LV 08.04.2009 SI 08.04.2009
- (11) **1 935 702** (51) **B60K 15/04**
(84) SI 01.07.2009
- (11) **1 935 742** (51) **B61D 15/00**
(84) CZ 04.03.2009 (84) EE 04.03.2009
ES 15.06.2009 FI 04.03.2009
IE 04.03.2009 IS 04.07.2009
LT 04.03.2009 LV 04.03.2009
NL 04.03.2009 PL 04.03.2009
PT 18.08.2009 RO 04.03.2009
SE 04.06.2009 SI 04.03.2009
SK 04.03.2009
- (11) **1 935 801** (51) **B65D 49/04**
(84) PL 10.06.2009 (84) AT 10.06.2009
FI 10.06.2009 LT 10.06.2009
LV 10.06.2009 NL 10.06.2009
SE 10.09.2009 SI 10.06.2009
- (11) **1 935 805** (51) **B65D 77/20**
(84) IS 29.08.2009 (84) LT 29.04.2009
LV 29.04.2009
- (11) **1 935 813** (51) **B65G 47/44**
(84) AT 25.02.2009 (84) CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009 EE 25.02.2009
ES 05.06.2009 FI 25.02.2009
IE 25.02.2009 IS 25.06.2009
LT 25.02.2009 LV 25.02.2009
PT 12.08.2009 RO 25.02.2009
SE 25.05.2009 SI 25.02.2009
SK 25.02.2009
- (11) **1 935 968** (51) **C10L 1/22**
(84) AT 25.02.2009 (84) CZ 25.02.2009
DK 25.02.2009 EE 25.02.2009
ES 05.06.2009 IS 25.06.2009
LT 25.02.2009 LV 25.02.2009
PL 25.02.2009 PT 12.08.2009
RO 25.02.2009 SE 25.05.2009
SI 25.02.2009 SK 25.02.2009
- (11) **1 936 259** (51) **F21S 8/10**
(84) PL 13.05.2009 (84) ES 24.08.2009
FI 13.05.2009 IS 13.09.2009
LT 13.05.2009 LV 13.05.2009
NL 13.05.2009 PT 13.09.2009
SE 13.08.2009 SI 13.05.2009
- (11) **1 936 784** (51) **H02K 15/085**
(84) SI 01.07.2009

(11) 1 936 805 (84) SI 01.07.2009	(51) H03H 9/24	NO 15.07.2009 SI 15.04.2009	SE 15.07.2009	(11) 1 944 001 (84) PL 29.04.2009 ES 09.08.2009 IS 29.08.2009 LV 29.04.2009 NO 29.07.2009 SI 29.04.2009	(51) A61J 1/00 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 LT 29.04.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009
(11) 1 936 920 (84) AT 25.03.2009 CZ 25.03.2009 ES 06.07.2009 NL 25.03.2009 PT 31.08.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	(51) H04L 29/06 (84) BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 PL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(11) 1 940 119 (84) CZ 18.03.2009 IE 18.03.2009 LT 18.03.2009 PL 18.03.2009 SI 18.03.2009	(51) H04L 29/06 (84) EE 18.03.2009 IS 18.07.2009 LV 18.03.2009 RO 18.03.2009 SK 18.03.2009	(11) 1 944 171 (84) PL 13.05.2009 ES 24.08.2009 IS 13.09.2009 LV 13.05.2009 NO 13.08.2009 SI 13.05.2009	(51) B41J 2/447 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 LT 13.05.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009
(11) 1 937 415 (84) IS 08.08.2009	(51) B05D 3/14	(11) 1 940 554 (84) CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 FI 21.01.2009 LT 21.01.2009 MC 31.01.2009 PL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009	(51) B04B 3/02 (84) DK 21.01.2009 ES 02.05.2009 IS 21.05.2009 LV 21.01.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(11) 1 944 182 (84) AT 18.03.2009 EE 18.03.2009 IS 18.07.2009 LV 18.03.2009 PT 27.08.2009 SE 18.06.2009	(51) B60J 10/00 (84) BE 18.03.2009 FI 18.03.2009 LT 18.03.2009 NL 18.03.2009 RO 18.03.2009 SI 18.03.2009
(11) 1 937 859 (84) LT 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) C22B 15/00 (84) LV 17.06.2009	(11) 1 941 520 (84) SI 08.07.2009	(51) H01C 7/00	(11) 1 944 442 (84) PL 27.05.2009 IS 27.09.2009 LV 27.05.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009	(51) E05C 9/00 (84) FI 27.05.2009 LT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009
(11) 1 938 904 (84) PL 27.05.2009 IS 27.09.2009 LV 27.05.2009 SE 27.08.2009	(51) B05B 17/08 (84) FI 27.05.2009 LT 27.05.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009	(11) 1 941 802 (84) AT 25.02.2009 DK 25.02.2009 FI 25.02.2009 IS 25.06.2009 LV 25.02.2009 PT 12.08.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(51) A23B 7/154 (84) CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 IE 25.02.2009 LT 25.02.2009 PL 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(11) 1 944 448 (84) PL 17.06.2009 LT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) E05F 15/12 (84) FI 17.06.2009 LV 17.06.2009 SI 17.06.2009
(11) 1 938 912 (84) AT 04.03.2009 CZ 04.03.2009 ES 15.06.2009 IS 04.07.2009 LV 04.03.2009 PL 04.03.2009 RO 04.03.2009 SI 04.03.2009	(51) B21C 1/28 (84) BE 04.03.2009 EE 04.03.2009 FI 04.03.2009 LT 04.03.2009 NL 04.03.2009 PT 18.08.2009 SE 04.06.2009 SK 04.03.2009	(11) 1 941 956 (84) PL 20.05.2009 FI 20.05.2009 LT 20.05.2009 NL 20.05.2009 SE 20.08.2009	(51) B21D 5/01 (84) ES 31.08.2009 IS 20.09.2009 LV 20.05.2009 PT 20.09.2009 SI 20.05.2009	(11) 1 944 479 (84) PL 13.05.2009 FI 13.05.2009 LT 13.05.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(51) F01N 3/20 (84) ES 24.08.2009 IS 13.09.2009 LV 13.05.2009 NO 13.08.2009 SI 13.05.2009
(11) 1 938 961 (84) AT 04.03.2009 CZ 04.03.2009 ES 15.06.2009 IS 04.07.2009 LV 04.03.2009 PL 04.03.2009 RO 04.03.2009 SI 04.03.2009	(51) B31D 5/00 (84) BE 04.03.2009 EE 04.03.2009 FI 04.03.2009 LT 04.03.2009 NL 04.03.2009 PT 18.08.2009 SE 04.06.2009 SK 04.03.2009	(11) 1 941 985 (84) SI 08.07.2009	(51) B29C 47/10	(11) 1 944 511 (84) SI 08.07.2009	(51) F04B 39/12
(11) 1 938 971 (84) PL 01.04.2009 EE 01.04.2009 FI 01.04.2009 LT 01.04.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009	(51) B41F 13/00 (84) AT 01.04.2009 ES 12.07.2009 IS 01.08.2009 LV 01.04.2009 SE 01.07.2009	(11) 1 942 462 (84) AT 15.04.2009 SI 15.04.2009	(51) G06T 9/00 (84) PT 15.09.2009	(11) 1 944 511 (84) SI 08.07.2009	(51) F04B 39/12
(11) 1 938 977 (84) PL 17.06.2009 LT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) B41F 13/03 (84) FI 17.06.2009 LV 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) 1 943 380 (84) PL 13.05.2009 IS 13.09.2009 LV 13.05.2009 SE 13.08.2009	(51) D03J 1/00 (84) FI 13.05.2009 LT 13.05.2009 NL 13.05.2009 SI 13.05.2009	(11) 1 944 606 (84) PL 29.04.2009 ES 09.08.2009 IS 29.08.2009 LV 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) G01N 30/02 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 LT 29.04.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009
(11) 1 938 977 (84) PL 17.06.2009 LT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) B41F 13/03 (84) FI 17.06.2009 LV 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) 1 943 381 (84) PL 20.05.2009 IS 20.09.2009 LV 20.05.2009 SE 20.08.2009	(51) D03J 1/18 (84) FI 20.05.2009 LT 20.05.2009 NL 20.05.2009 SI 20.05.2009	(11) 1 944 932 (84) PL 29.04.2009 ES 09.08.2009 IS 29.08.2009 LV 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) H04L 12/66 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 LT 29.04.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009
(11) 1 939 070 (84) SI 08.07.2009	(51) B62D 5/06	(11) 1 943 612 (84) PL 20.05.2009 FI 20.05.2009 LT 20.05.2009 NL 20.05.2009 SE 20.08.2009	(51) G06K 9/00 (84) AT 20.05.2009 IS 20.09.2009 LV 20.05.2009 PT 20.09.2009 SI 20.05.2009	(11) 1 946 640 (84) PL 06.05.2009 FI 06.05.2009 LT 06.05.2009 NL 06.05.2009 SE 06.08.2009	(51) A21D 15/00 (84) AT 06.05.2009 IS 06.09.2009 LV 06.05.2009 PT 06.09.2009 SI 06.05.2009
(11) 1 939 380 (84) FI 22.04.2009 LT 22.04.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(51) E05C 3/24 (84) IS 22.08.2009 LV 22.04.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009	(11) 1 943 989 (84) PL 29.04.2009 FI 29.04.2009 LT 29.04.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(51) A61F 9/007 (84) AT 29.04.2009 IS 29.08.2009 LV 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(11) 1 946 642 (84) PL 06.05.2009 FI 06.05.2009	(51) A23B 7/00 (84) AT 06.05.2009 IS 06.09.2009
(11) 1 939 618 (84) PL 15.04.2009 ES 26.07.2009 IS 15.08.2009 LV 15.04.2009	(51) G01N 31/00 (84) AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 LT 15.04.2009 NL 15.04.2009				

LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	SK 25.02.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 947 418 (51) G01B 11/16	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
SI 06.05.2009		(84) PL 13.05.2009 (84) ES 24.08.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009
(11) 1 946 664 (51) A43B 7/08		FI 13.05.2009 IS 13.09.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
(84) PL 15.04.2009 (84) FI 15.04.2009		LT 13.05.2009 LV 13.05.2009	(11) 1 949 855 (51) A61B 5/15	
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	NL 13.05.2009 NO 13.08.2009	(84) BE 11.02.2009 (84) CZ 11.02.2009	
LV 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 13.08.2009 SI 13.05.2009	DK 11.02.2009 EE 11.02.2009	
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 947 477 (51) G01S 17/48	FI 11.02.2009 NL 11.02.2009	
(11) 1 946 851 (51) B07B 1/46		(84) PL 24.06.2009 (84) FI 24.06.2009	PL 11.02.2009 PT 13.07.2009	
(84) CZ 11.03.2009 (84) EE 11.03.2009		LT 24.06.2009 LV 24.06.2009	RO 11.02.2009 SE 11.05.2009	
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	NO 24.09.2009 SE 24.09.2009	SI 11.02.2009 SK 11.02.2009	
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) 1 947 565 (51) G06F 9/48	(11) 1 949 950 (51) B01D 35/16	
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009 (84) CZ 11.03.2009	
NL 11.03.2009	NO 11.06.2009	CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009	EE 11.03.2009 ES 22.06.2009	
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009 IE 11.03.2009	
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	IS 11.07.2009	IS 11.07.2009 LT 11.03.2009	
SK 11.03.2009		LV 11.03.2009	LV 11.03.2009 NL 11.03.2009	
(11) 1 946 906 (51) B29C 67/00		PL 11.03.2009	PL 11.03.2009 PT 24.08.2009	
(84) PL 20.05.2009		RO 11.03.2009	RO 11.03.2009 SE 11.06.2009	
(11) 1 947 017 (51) B65D 5/50		SI 11.03.2009 SK 11.03.2009	SI 11.03.2009 SK 11.03.2009	
(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009		(11) 1 947 599 (51) G06Q 10/00	(11) 1 950 074 (51) B60K 11/08	
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) AT 03.06.2009 (84) FI 03.06.2009	(84) SI 08.07.2009	
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SE 03.09.2009	(11) 1 950 092 (51) B60R 7/06	
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	(11) 1 947 675 (51) H01J 37/20	(84) PL 17.06.2009 (84) AT 17.06.2009	
LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009	FI 17.06.2009 LT 17.06.2009	
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	CZ 25.03.2009	LV 17.06.2009 NO 17.09.2009	
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	ES 06.07.2009	SE 17.09.2009 SI 17.06.2009	
SK 11.03.2009		FI 25.03.2009	(11) 1 950 144 (51) B65D 55/02	
(11) 1 947 034 (51) B65G 1/04		LT 25.03.2009	(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009	
(84) PL 24.06.2009 (84) FI 24.06.2009		LV 25.03.2009	CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009	
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	NO 25.06.2009	ES 06.07.2009	
NO 24.09.2009	SE 24.09.2009	RO 25.03.2009	IS 25.07.2009	
(11) 1 947 225 (51) D04B 21/18		SI 25.03.2009 SK 25.03.2009	LT 25.03.2009	
(84) PL 20.05.2009 (84) AT 20.05.2009		(11) 1 948 769 (51) C11D 1/835	LV 25.03.2009	
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009	PL 25.03.2009	
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	CZ 25.03.2009	RO 25.03.2009	
LV 20.05.2009	NL 20.05.2009	FI 25.03.2009	SI 25.03.2009	
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	LT 25.03.2009	(11) 1 950 361 (51) E04G 7/28	
SI 20.05.2009		NL 25.03.2009	(84) FI 29.04.2009 (84) IS 29.08.2009	
(11) 1 947 231 (51) D06F 39/04		RO 25.03.2009	LT 29.04.2009	
(84) PL 06.05.2009 (84) FI 06.05.2009		SI 25.03.2009 SK 25.03.2009	LV 29.04.2009	
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(11) 1 949 782 (51) A01D 34/90	NO 29.07.2009	
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	(84) PL 13.05.2009 (84) ES 24.08.2009	(11) 1 950 454 (51) F16H 3/66	
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	FI 13.05.2009	(84) PL 27.05.2009 (84) AT 27.05.2009	
SI 06.05.2009		LT 13.05.2009	IS 27.09.2009	
(11) 1 947 273 (51) E05C 7/04		NO 13.08.2009	LV 27.05.2009	
(84) ES 31.08.2009 (84) FI 20.05.2009		SI 13.05.2009	PT 27.09.2009	
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	(11) 1 949 787 (51) A01K 89/01	SI 27.05.2009	
LV 20.05.2009	PT 20.09.2009	(84) PL 06.05.2009 (84) AT 06.05.2009	(11) 1 950 763 (51) G11C 5/00	
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	ES 17.08.2009	(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009	
SI 06.05.2009		IS 06.09.2009	CZ 18.03.2009	
(11) 1 947 275 (51) E05C 9/02		LT 06.05.2009	EE 18.03.2009	
(84) PL 13.05.2009 (84) ES 24.08.2009		LV 06.05.2009	ES 29.06.2009	
FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	NO 13.08.2009	IS 18.07.2009	
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	SE 06.08.2009	LT 18.03.2009	
PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	(11) 1 949 828 (51) A47J 31/40	NL 18.03.2009	
(11) 1 947 385 (51) F23K 5/14		(84) CZ 18.03.2009 (84) EE 18.03.2009	PT 27.08.2009	
(84) CZ 25.02.2009 (84) DK 25.02.2009		FI 18.03.2009	SI 18.03.2009	
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	LT 18.03.2009	(11) 1 950 791 (51) H01L 21/00	
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	PL 18.03.2009	(84) AT 11.02.2009 (84) CZ 11.02.2009	
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	SE 18.06.2009	DK 11.02.2009	
NO 25.05.2009	PL 25.02.2009	SK 18.03.2009	IS 11.06.2009	
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 949 829 (51) A47J 31/44	PL 11.02.2009	
		(84) PL 01.04.2009 (84) AT 01.04.2009	PT 13.07.2009	
			RO 11.02.2009	
			SE 11.05.2009	
			SI 11.02.2009	
			SK 11.02.2009	

(11) 1 950 807	(51) H01L 25/07	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(11) 1 956 219	(51) F02D 41/00
(84) PL 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
LV 06.05.2009	NO 06.08.2009	SK 31.12.2008		EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
SI 06.05.2009				FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
(11) 1 950 941	(51) H04M 1/725	(11) 1 953 098	(51) B65G 65/36	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) PL 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	MC 28.02.2009	NL 31.12.2008
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009				
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009				
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(11) 1 953 168	(51) C07F 7/20	(11) 1 956 460	(51) G05D 23/19
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(84) SI 01.07.2009		(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
				BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
(11) 1 951 021	(51) H05K 9/00	(11) 1 953 359	(51) F01N 7/00	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	NL 03.06.2009	NO 03.09.2009	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	MC 28.02.2009	NL 29.10.2008
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009			PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	(11) 1 953 445	(51) F17C 13/00	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009		
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	(11) 1 956 473	(51) G06F 3/048
		LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	(84) PL 15.04.2009	(84) MC 31.05.2009
		NO 01.07.2009	SI 01.04.2009	AT 15.04.2009	ES 26.07.2009
(11) 1 951 452	(51) B21B 31/10	(11) 1 953 941	(51) H04J 14/02	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
(84) PL 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009		
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 956 651	(51) H01L 23/48
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
		SI 06.05.2009		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
(11) 1 951 453	(51) B21B 31/10	(11) 1 954 416	(51) B21B 28/02	LV 06.05.2009	NO 06.08.2009
(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) PL 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	SI 06.05.2009	
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009		
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(11) 1 956 808	(51) H04M 1/60
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
				LV 27.05.2009	NO 27.08.2009
(11) 1 951 947	(51) D06F 39/02	(11) 1 955 684	(51) A61F 9/007	SI 27.05.2009	
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) SI 01.07.2009			
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009			(11) 1 956 859	(51) H04W 72/10
FI 04.03.2009	IS 04.07.2009	(11) 1 955 796	(51) B23B 31/26	(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	(84) PL 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
NL 04.03.2009	PT 18.08.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009		
		SI 13.05.2009		(11) 1 958 062	(51) G06F 9/44
(11) 1 952 724	(51) A47C 7/44	(11) 1 955 806	(51) B23Q 1/00	(84) SI 01.07.2009	
(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	(84) IS 08.08.2009	(84) LV 08.04.2009		
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	PT 08.09.2009	SI 08.04.2009	(11) 1 958 593	(51) A61F 2/16
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009			(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009
LV 18.03.2009	PL 18.03.2009	(11) 1 955 924	(51) B62D 5/04	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	NL 08.04.2009	NO 08.07.2009
SK 18.03.2009		LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
		PT 06.09.2009	SI 06.05.2009		
(11) 1 953 059	(51) B60W 30/18	(11) 1 955 033	(51) C08F 22/40	(11) 1 958 698	(51) B04B 3/00
(84) PL 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) PL 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	NO 06.08.2009	SE 06.08.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SI 08.04.2009		SI 06.05.2009		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) 1 953 063	(51) B61L 7/08	(11) 1 956 174	(51) E06B 3/66	(11) 1 959 048	(51) D06F 58/24
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) PL 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	LV 15.04.2009	SE 15.07.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008			PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
LV 31.12.2008	MC 28.02.2009			SI 08.04.2009	

(11) 1 959 076	(51) E05C 19/02	(11) 1 962 061	(51) G01D 4/00	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009	(11) 1 966 860	(51) H01T 4/10
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	LV 03.06.2009	SI 03.06.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	(11) 1 962 105	(51) G01S 7/497	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
NO 25.06.2009	PL 25.03.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	SI 08.04.2009	
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	NL 06.05.2009	NO 06.08.2009		
		SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(11) 1 967 100	(51) A47J 31/06
(11) 1 959 271	(51) G01S 17/02	(11) 1 962 256	(51) G08G 5/02	(84) IS 20.09.2009	(84) SI 20.05.2009
(84) PL 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(11) 1 967 316	(51) B23K 26/04
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009
NO 24.09.2009	SE 24.09.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
SI 24.06.2009		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
		SI 29.04.2009		NO 06.08.2009	SI 06.05.2009
(11) 1 959 411	(51) G08G 1/00	(11) 1 962 355	(51) H01M 2/04	(11) 1 967 631	(51) D05C 17/02
(84) AT 25.03.2009	(84) PT 31.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) LV 10.06.2009
SE 25.06.2009		IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	NO 10.09.2009	
		LV 13.05.2009	NL 13.05.2009		
(11) 1 959 494	(51) H01L 25/07	(84) IS 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 967 719	(51) F02D 9/10
(84) PL 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	LV 13.05.2009		(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	PT 13.09.2009		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
NO 17.09.2009	SI 17.06.2009	SI 13.05.2009		IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
				LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
(11) 1 959 659	(51) H04M 7/12	(11) 1 962 454	(51) H04L 12/28	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	SI 13.05.2009	
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009		
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(11) 1 967 729	(51) F02M 59/36
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
SI 22.04.2009		SI 29.04.2009		IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
				LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
(11) 1 959 699	(51) H04W 8/30	(11) 1 963 157	(51) B61C 3/00	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) LT 10.06.2009	SI 13.05.2009	
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	LV 10.06.2009	SE 10.09.2009		
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	SI 10.06.2009		(11) 1 967 919	(51) G04B 15/06
NO 29.07.2009	SI 29.04.2009			(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009
				FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
(11) 1 961 290	(51) A01G 3/02	(11) 1 965 401	(51) H01H 13/14	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
(84) SI 08.07.2009		(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
		ES 09.08.2009	FI 29.04.2009		
(11) 1 961 352	(51) A47J 37/12	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(11) 1 968 781	(51) B29C 65/16
(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	SI 29.04.2009		LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
NL 08.04.2009	NO 08.07.2009			PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
SI 08.04.2009				SI 22.04.2009	
(11) 1 961 487	(51) B05B 7/06	(11) 1 965 477	(51) H02G 3/00		
(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	(11) 1 970 030	(51) A61F 2/38
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	(84) PL 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
LV 04.03.2009	NO 04.06.2009	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
PL 04.03.2009	RO 04.03.2009	MC 28.02.2009	NL 15.10.2008	NO 27.08.2009	SE 29.07.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PL 15.10.2008	RO 15.10.2008	SI 29.04.2009	
SK 04.03.2009		SE 15.01.2009	SI 15.10.2008		
		SK 15.10.2008			
(11) 1 961 547	(51) B29C 45/16	(11) 1 965 491	(51) H03G 3/30	(11) 1 970 171	(51) B25J 17/02
(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	LV 24.06.2009	NO 24.09.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	SI 24.06.2009	
NO 03.09.2009	SE 03.09.2009	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009		
SI 03.06.2009		LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	(11) 1 970 248	(51) B60N 3/00
		MC 31.03.2009	NL 10.12.2008	(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
		PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009
		RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009
		SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	SI 24.06.2009	
(11) 1 961 637	(51) B60T 13/575	(11) 1 965 549	(51) H04L 25/49	(11) 1 970 460	(51) C22C 37/00
(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) EE 21.01.2009	(84) FI 21.01.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009				
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009				

MC 31.03.2009	PL 21.01.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	NO 13.08.2009	SE 13.08.2009	NO 13.08.2009	SE 13.08.2009
SK 21.01.2009		SI 13.05.2009		SI 13.05.2009	
(11) 1 970 879	(51) G09F 3/00	(11) 1 973 126	(51) H01F 27/29	(11) 1 975 044	(51) B62D 33/02
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) SI 08.07.2009		(84) SI 08.07.2009	
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009				
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 973 346	(51) H04N 5/74	(11) 1 975 059	(51) B63G 8/06
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	(84) EE 14.01.2009	(84) ES 25.04.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	LV 14.01.2009	MC 31.03.2009	NO 08.07.2009	SI 08.04.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009		
		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	(11) 1 975 610	(51) G01N 33/487
		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009
(11) 1 971 110	(51) H04L 29/08	(11) 1 973 580	(51) A61L 9/03	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(84) PL 20.05.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	LV 07.01.2009	MC 31.03.2009
LV 20.05.2009	NL 20.05.2009	SI 17.06.2009		NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009			PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
SI 20.05.2009				SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
				SK 07.01.2009	
(11) 1 971 243	(51) A47B 21/00	(11) 1 973 663	(51) B01L 3/02	(11) 1 975 709	(51) G03F 7/028
(84) PL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	LV 17.06.2009	NO 17.09.2009
		SI 24.06.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) 1 971 797	(51) F16L 3/015	(11) 1 973 780	(51) B64D 15/04	(11) 1 975 901	(51) G08G 1/0967
(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009	LV 25.03.2009	MC 31.03.2009
				NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
(11) 1 971 902	(51) G05B 19/42	(11) 1 974 069	(51) C23C 2/14	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009
(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SK 25.03.2009	
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009		
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009		
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009		
		SI 13.05.2009			
(11) 1 972 202	(51) A23L 1/22	(11) 1 974 260	(51) G06F 9/44	(11) 1 976 249	(51) H04M 1/725
(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
NO 17.09.2009	SE 17.09.2009	LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
SI 17.06.2009		SI 17.06.2009		IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
				LV 11.03.2009	MC 31.03.2009
(11) 1 972 206	(51) A23L 1/275			NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
(84) SI 01.07.2009				PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
				SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(11) 1 972 229	(51) A47B 88/00	(11) 1 974 357	(51) G21C 19/46	SK 11.03.2009	
(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009	(84) PL 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009		
LV 17.06.2009	NO 17.09.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009		
SI 17.06.2009		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009		
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009		
(11) 1 972 531	(51) B62J 1/08	(11) 1 974 472	(51) H03M 13/29	(11) 1 976 320	(51) H04W 4/00
(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
				MC 31.03.2009	NL 18.02.2009
				PL 18.02.2009	RO 18.02.2009
				SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
				SK 18.02.2009	
(11) 1 972 881	(51) F41G 3/26	(11) 1 974 594	(51) A01B 21/08	(11) 1 976 705	(51) B41K 1/02
(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) IS 13.09.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	NL 10.06.2009	NO 10.09.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SI 27.05.2009		SI 10.06.2009		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) 1 973 102	(51) G10L 17/00	(11) 1 974 792	(51) B01D 46/00	(11) 1 976 925	(51) C08K 5/3435
(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009		

LV 27.05.2009	PT 27.09.2009	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009	(11) 1 981 133	(51) H01R 43/28
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) LT 10.06.2009
(11) 1 976 997	(51) C12P 33/08	SI 20.05.2009		LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(11) 1 979 393	(51) C08G 61/00	NO 10.09.2009	SE 10.09.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	SI 10.06.2009	
LV 08.04.2009	SE 08.07.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(11) 1 981 216	(51) H04L 12/437
SI 08.04.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
(11) 1 977 181	(51) F28D 15/02	(11) 1 979 411	(51) C08L 51/04	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009
(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) SI 08.07.2009		LV 17.06.2009	SE 17.09.2009
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009			SI 17.06.2009	
LV 03.06.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 979 623	(51) F04D 29/30	(11) 1 981 222	(51) H04L 12/56
(11) 1 977 460	(51) H01L 43/06	(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009
(84) SE 24.09.2009		FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
(11) 1 977 810	(51) B01D 39/00	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009			SI 29.04.2009	
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) 1 979 641	(51) F16D 13/48	(11) 1 981 365	(51) A44C 5/24
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009
(11) 1 977 835	(51) B08B 3/00	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
(84) PL 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
NO 24.09.2009	SE 24.09.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009		
SI 24.06.2009		(11) 1 979 699	(51) F28F 9/18	(11) 1 981 377	(51) A47J 31/057
(11) 1 977 844	(51) B23B 5/16	(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) SI 01.07.2009	
(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	(11) 1 981 467	(51) A61J 9/00
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	(84) SI 08.07.2009	
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(11) 1 981 530	(51) A61K 38/48
NL 27.05.2009	NO 27.08.2009	SI 01.04.2009		(84) SI 08.07.2009	
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(11) 1 979 886	(51) G08G 1/123	(11) 1 981 601	(51) A63B 69/12
(11) 1 977 858	(51) B24B 55/10	(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009
(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	LV 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009
SI 03.06.2009		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
(11) 1 977 934	(51) B60R 19/16	(11) 1 979 894	(51) G10L 15/06	(11) 1 981 723	(51) B60C 9/22
(84) IS 06.09.2009	(84) LT 06.05.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) SI 01.07.2009	
LV 06.05.2009	NO 06.08.2009	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	(11) 1 981 724	(51) B60C 23/00
SI 06.05.2009		LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
(11) 1 978 200	(51) E06B 5/12	(11) 1 979 983	(51) H01P 1/38	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
(84) FI 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009	(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
NO 03.09.2009	SE 03.09.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) 1 981 835	(51) C07C 57/055
SI 03.06.2009		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009
(11) 1 978 888	(51) A61C 13/00	(11) 1 980 142	(51) H05K 1/02	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
(84) SI 08.07.2009		(84) PL 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	LV 06.05.2009	SE 06.08.2009
(11) 1 979 105	(51) B21C 37/26	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	SI 06.05.2009	
(84) PL 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	(11) 1 981 926	(51) C08G 18/36
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) IS 27.09.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009			SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(11) 1 980 360	(51) B23Q 3/155	(11) 1 982 000	(51) C21B 7/00
(11) 1 979 303	(51) C07C 51/12	(84) SI 08.07.2009		(84) EE 01.04.2009	(84) IS 01.08.2009
(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(11) 1 980 386	(51) B29C 49/58	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	(84) PL 20.05.2009	(84) AT 20.05.2009	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009
LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	FI 20.05.2009	IS 20.09.2009	(11) 1 982 032	(51) E05D 7/00
SI 24.06.2009		LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009
(11) 1 979 304	(51) C07C 51/12	NL 20.05.2009	NO 20.08.2009	LV 24.06.2009	SI 24.06.2009
(84) PL 20.05.2009	(84) AT 20.05.2009	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(11) 1 982 226	(51) G02B 27/22
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(11) 1 980 871	(51) G01S 7/497	(84) SI 01.07.2009	
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009		
		LT 17.06.2009	LV 17.06.2009		
		NO 17.09.2009	SE 17.09.2009		
		SI 17.06.2009			

(11) 1 982 240 (84) PL 13.05.2009 FI 13.05.2009 LT 13.05.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009	(51) G05B 13/02 (84) ES 24.08.2009 IS 13.09.2009 LV 13.05.2009 PT 13.09.2009 SI 13.05.2009	(11) 1 985 222 (84) FI 10.06.2009 LV 10.06.2009 NO 10.09.2009	(51) A47L 15/42 (84) LT 10.06.2009 NL 10.06.2009 SI 10.06.2009	(11) 1 987 014 (84) PL 29.04.2009 FI 29.04.2009 LT 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) C07D 301/08 (84) AT 29.04.2009 IS 29.08.2009 LV 29.04.2009 SE 29.07.2009
(11) 1 982 405 (84) SI 08.07.2009	(51) H02K 11/00	(11) 1 985 422 (84) SI 01.07.2009	(51) B26F 1/36	(11) 1 987 239 (84) SI 01.07.2009	(51) F01N 9/00
(11) 1 982 588 (84) SI 08.07.2009	(51) A01K 93/00	(11) 1 985 838 (84) AT 10.12.2008 BG 10.03.2009 DK 10.12.2008 ES 21.03.2009 IS 10.04.2009 LV 10.12.2008 PL 10.12.2008 RO 10.12.2008 SI 10.12.2008	(51) F02M 37/22 (84) BE 10.12.2008 CZ 10.12.2008 EE 10.12.2008 FI 10.12.2008 LT 10.12.2008 NL 10.12.2008 PT 11.05.2009 SE 10.03.2009 SK 10.12.2008	(11) 1 987 472 (84) PL 24.06.2009 FI 24.06.2009 LV 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) G06K 9/00 (84) AT 24.06.2009 LT 24.06.2009 SE 24.09.2009
(11) 1 982 778 (84) SI 08.07.2009	(51) B21C 47/06	(11) 1 982 905 (84) PL 17.06.2009 FI 17.06.2009 LV 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) B62D 61/04 (84) AT 17.06.2009 LT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(11) 1 987 503 (84) PL 13.05.2009 ES 24.08.2009 IS 13.09.2009 LV 13.05.2009 PT 13.09.2009	(51) G08G 5/02 (84) AT 13.05.2009 FI 13.05.2009 LT 13.05.2009 NL 13.05.2009 SI 13.05.2009
(11) 1 983 854 (84) SI 01.07.2009	(51) A41D 19/00	(11) 1 986 281 (84) ES 02.08.2009 IS 22.08.2009 LV 22.04.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009	(51) H01R 13/52 (84) FI 22.04.2009 LT 22.04.2009 NL 22.04.2009 SE 22.07.2009	(11) 1 988 695 (84) PL 08.04.2009 AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 LT 08.04.2009 NL 08.04.2009 SE 08.07.2009	(51) H04M 3/42 (84) MC 31.05.2009 ES 19.07.2009 IS 08.08.2009 LV 08.04.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009
(11) 1 983 880 (84) SI 08.07.2009	(51) A47L 23/06	(11) 1 986 395 (84) PL 17.06.2009 FI 17.06.2009 LV 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) H04L 29/06 (84) AT 17.06.2009 LT 17.06.2009 NO 17.09.2009 SI 17.06.2009	(11) 1 988 809 (84) PL 03.06.2009 LT 03.06.2009 NL 03.06.2009 SI 03.06.2009	(51) A47L 13/30 (84) FI 03.06.2009 LV 03.06.2009 SE 03.09.2009
(11) 1 984 075 (84) SI 01.07.2009	(51) A61N 1/362	(11) 1 986 453 (84) SI 08.07.2009	(51) G01R 29/00	(11) 1 988 913 (84) IS 22.08.2009	(51) A61K 38/18
(11) 1 984 120 (84) PL 13.05.2009 FI 13.05.2009 LT 13.05.2009 NL 13.05.2009	(51) B05B 1/18 (84) AT 13.05.2009 IS 13.09.2009 LV 13.05.2009 SI 13.05.2009	(11) 1 986 458 (84) PL 15.04.2009 AT 15.04.2009 FI 15.04.2009 LT 15.04.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009	(51) H04W 76/04 (84) MC 31.05.2009 ES 26.07.2009 IS 15.08.2009 LV 15.04.2009 PT 15.09.2009 SI 15.04.2009	(11) 1 989 013 (84) PL 29.04.2009 FI 29.04.2009 LT 29.04.2009 PT 29.08.2009	(51) B32B 9/04 (84) AT 29.04.2009 IS 29.08.2009 LV 29.04.2009 SI 29.04.2009
(11) 1 984 196 (84) PL 24.06.2009 LT 24.06.2009 SE 24.09.2009	(51) B60H 1/00 (84) FI 24.06.2009 LV 24.06.2009 SI 24.06.2009	(11) 1 986 765 (84) SI 01.07.2009	(51) B01D 53/86	(11) 1 989 039 (84) SI 01.07.2009	(51) B29C 65/00
(11) 1 984 256 (84) SI 01.07.2009	(51) B65B 35/40	(11) 1 986 831 (84) PL 29.04.2009 FI 29.04.2009 LT 29.04.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(51) B29B 11/12 (84) AT 29.04.2009 IS 29.08.2009 LV 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(11) 1 989 055 (84) PL 17.06.2009 LT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) B41F 33/00 (84) FI 17.06.2009 LV 17.06.2009 SI 17.06.2009
(11) 1 984 261 (84) FI 03.06.2009 LV 03.06.2009 SI 03.06.2009	(51) B65D 1/28 (84) LT 03.06.2009 SE 03.09.2009	(11) 1 986 843 (84) PL 10.06.2009 FI 10.06.2009 LV 10.06.2009 SE 10.09.2009	(51) B29C 70/54 (84) AT 10.06.2009 LT 10.06.2009 NL 10.06.2009 SI 10.06.2009	(11) 1 989 066 (84) SI 08.07.2009	(51) B60C 27/10
(11) 1 984 428 (84) SI 01.07.2009	(51) C08J 3/12	(11) 1 986 892 (84) PL 17.06.2009 LT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) B60R 21/215 (84) FI 17.06.2009 LV 17.06.2009 SI 17.06.2009	(11) 1 989 096 (84) FI 27.05.2009 LT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(51) B62D 3/12 (84) IS 27.09.2009 LV 27.05.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009
(11) 1 984 452 (84) SI 08.07.2009	(51) C08L 97/00	(11) 1 984 696 (84) SI 08.07.2009	(51) G01C 21/16	(11) 1 989 426 (84) SI 08.07.2009	(51) F02D 41/00
(11) 1 984 593 (84) PL 29.04.2009 IS 29.08.2009 LV 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) E05D 15/06 (84) FI 29.04.2009 LT 29.04.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 984 958 (84) PL 29.04.2009 ES 09.08.2009 IS 29.08.2009 LV 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009	(51) H01L 41/053 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 LT 29.04.2009 NL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(11) 1 989 495 (84) SI 08.07.2009	(51) F24J 2/54
(11) 1 984 696 (84) SI 08.07.2009	(51) G01C 21/16	(11) 1 986 924 (84) PL 15.04.2009 FI 15.04.2009 LT 15.04.2009 NL 15.04.2009 SE 15.07.2009	(51) B65D 47/24 (84) AT 15.04.2009 IS 15.08.2009 LV 15.04.2009 PT 15.09.2009 SI 15.04.2009	(11) 1 989 717 (84) PL 17.06.2009 LT 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) H01F 27/14 (84) FI 17.06.2009 LV 17.06.2009

(11) 1 989 798	(51) H04B 10/08	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009			SI 27.05.2009	
FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	(11) 1 993 427	(51) A47L 15/50		
LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009	(11) 1 997 071	(51) G06T 7/00
SI 24.06.2009		LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) SI 08.07.2009	
		SI 17.06.2009		(11) 1 997 759	(51) B65H 45/16
(11) 1 990 086	(51) B01F 15/00	(11) 1 993 851	(51) B42C 9/00	(84) SI 01.07.2009	
(84) PL 15.04.2009	(84) MC 31.05.2009	(84) SI 08.07.2009		(11) 1 998 297	(51) G07F 13/10
AT 15.04.2009	ES 26.07.2009			(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	(11) 1 993 923	(51) B65D 25/14	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
		SI 24.06.2009		PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
(11) 1 990 271	(51) B63G 8/36	(11) 1 994 078	(51) C08G 73/12	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(84) PL 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) SI 01.07.2009		SK 18.03.2009	
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009			(11) 1 998 303	(51) G08G 1/015
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 994 085	(51) C08J 9/00	(84) SI 08.07.2009	
NO 08.07.2009	SI 08.04.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) IS 13.09.2009		
		LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	(11) 1 998 518	(51) H04L 12/58
(11) 1 991 346	(51) B01F 7/00	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(84) PL 13.05.2009	(84) MC 31.05.2009
(84) SI 08.07.2009		SI 13.05.2009		AT 13.05.2009	ES 24.08.2009
				FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
(11) 1 991 411	(51) B31F 1/07	(11) 1 994 096	(51) C08L 97/02	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
(84) IS 06.09.2009		(84) PL 29.04.2009	(84) IS 29.08.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
		LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) 1 991 479	(51) B65G 1/08	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009		
(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009			(11) 1 998 878	(51) B01F 3/04
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	(11) 1 994 433	(51) G02B 5/18	(84) PL 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
LV 03.06.2009	SE 03.09.2009	(84) SI 08.07.2009		LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
SI 03.06.2009				SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(11) 1 991 945	(51) G06K 9/00	(11) 1 994 509	(51) G07F 11/42		
(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) SI 08.07.2009		(11) 1 999 309	(51) D06F 37/26
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009			(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009
LV 03.06.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 994 530	(51) G10L 19/02	FI 10.06.2009	LT 10.06.2009
		(84) SI 01.07.2009		LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
				SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
(11) 1 992 149	(51) H04M 1/60	(11) 1 994 807	(51) H05H 1/24	(11) 1 999 354	(51) F02C 9/20
(84) SI 01.07.2009		(84) PL 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(84) SI 01.07.2009	
		FI 22.04.2009	IS 22.08.2009		
(11) 1 992 199	(51) H05B 3/56	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(11) 1 999 383	(51) F04F 1/06
(84) SI 08.07.2009		NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009
		SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
(11) 1 992 405	(51) B01F 7/02	(11) 1 996 273	(51) A61M 25/10	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
(84) PL 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) SI 08.07.2009		NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
FI 20.05.2009	IS 20.09.2009			SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	(11) 1 996 445	(51) B62D 33/04		
NL 20.05.2009	NO 20.08.2009	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(11) 2 000 009	(51) H05B 41/06
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
		LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009
		NL 29.04.2009	SE 29.07.2009	LV 17.06.2009	SE 17.09.2009
		SI 29.04.2009		SI 17.06.2009	
(11) 1 992 427	(51) B21D 26/02	(11) 1 996 490	(51) B65G 23/44		
(84) MC 31.05.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) PL 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(11) 2 000 397	(51) B62K 11/14
BE 31.12.2008	CZ 31.12.2008	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008			PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008			SI 22.04.2009	
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008			(11) 2 001 634	(51) B23Q 39/04
SK 31.12.2008				(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
				LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
				NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
				SI 03.06.2009	
(11) 1 992 768	(51) E04H 9/10	(11) 1 996 822	(51) F16B 5/10	(11) 2 001 638	(51) B25B 5/10
(84) SI 01.07.2009		(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009		
(11) 1 993 233	(51) H04L 12/26	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009		
(84) SI 01.07.2009		PT 27.09.2009	SE 27.08.2009		
		SI 27.05.2009			
(11) 1 993 255	(51) H04L 29/06	(11) 1 996 833	(51) F16H 1/08		
(84) PL 15.04.2009	(84) MC 31.05.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009		
AT 15.04.2009	ES 26.07.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009		
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009		
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	PT 27.09.2009	SE 27.05.2009		
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SI 27.05.2009			

LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	LV 25.03.2009	PL 25.03.2009	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
(11) 2 001 867	(51) C07D 401/12	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
(84) SI 01.07.2009		(11) 2 005 844	(51) A23L 1/39	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
(11) 2 002 339	(51) G06F 11/20	(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SK 04.03.2009	
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	LV 06.05.2009	PT 06.09.2009	(11) 2 012 489	(51) H04L 29/06
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	SI 06.05.2009		(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) 2 006 103	(51) B41F 27/12	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
(11) 2 002 405	(51) G07F 7/06	(84) PL 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
(84) PL 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	PT 06.09.2009	SI 06.05.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(11) 2 006 968	(51) H02G 3/36	(11) 2 012 967	(51) B23Q 16/06
SI 17.06.2009		(84) FI 13.05.2009	(84) IS 13.09.2009	(84) SI 01.07.2009	
(11) 2 002 602	(51) H04L 12/26	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	(11) 2 012 969	(51) B24B 13/02
(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	SE 13.08.2009		LT 17.06.2009	SE 17.09.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	(11) 2 007 151	(51) H04W 99/00	SI 17.06.2009	
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(84) PL 20.05.2009	(84) AT 20.05.2009	(11) 2 014 409	(51) B23Q 1/54
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
(11) 2 003 916	(51) H04W 4/00	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(84) MC 31.05.2009	(84) AT 11.02.2009	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009
BE 11.02.2009	CZ 11.02.2009	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	SI 20.05.2009		NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	(11) 2 007 608	(51) B60R 22/00	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	SK 11.03.2009	
PL 11.02.2009	RO 11.02.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) 2 014 746	(51) C10L 11/04
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(11) 2 008 075	(51) G01M 9/06	(84) SI 08.07.2009	
SK 11.02.2009		(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(11) 2 016 350	(51) F25B 31/00
(11) 2 004 354	(51) B23C 5/00	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
(84) FI 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009
SI 03.06.2009		(11) 2 008 762	(51) B23Q 1/58	(11) 2 016 830	(51) A22C 13/00
(11) 2 004 698	(51) C08B 15/04	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009
(84) SI 01.07.2009		CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009
(11) 2 004 907	(51) D21H 19/02	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	SI 24.06.2009	
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(11) 2 017 380	(51) D04B 27/02
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(84) PL 20.05.2009	(84) AT 20.05.2009
LV 17.06.2009	SI 17.06.2009	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	FI 20.05.2009	IS 20.09.2009
(11) 2 004 908	(51) D21H 19/02	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(11) 2 009 382	(51) F28F 9/04	PT 20.09.2009	SI 20.05.2009
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(11) 2 022 338	(51) A23G 9/28
LV 17.06.2009	SI 17.06.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
(11) 2 005 001	(51) F04C 2/336	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
(84) PL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
(11) 2 005 252	(51) G03F 7/20	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	(11) 2 010 013	(51) A23L 2/02	SK 18.03.2009	
LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(11) 2 025 247	(51) A23L 1/0522
SI 24.06.2009		LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
(11) 2 005 446	(51) H01C 7/12	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(11) 2 010 403	(51) B60G 15/12	LV 29.04.2009	PT 29.08.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	(84) PL 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	SI 29.04.2009	
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	(11) 2 025 278	(51) A47L 9/14
SI 10.06.2009		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) IS 13.09.2009
(11) 2 005 772	(51) H04W 8/18	(11) 2 012 488	(51) H04L 27/36	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
(84) EE 25.03.2009	(84) FI 25.03.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(11) 2 025 612	(51) B65D 19/34
				(84) PL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009

- LT 10.06.2009 LV 10.06.2009 MEYRA WILHELM MEYER GMBH & CO. KG, (11) **1 495 811** (51) **B01L 3/02**
NL 10.06.2009 SE 10.09.2009 Meyra-Ring 2, D-32689 Kalletal-Kalldorf, DE (45) 01.04.2009
SI 10.06.2009 (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Paten- (73) GEN-PROBE INCORPORATED, 10210
tanwälte Pilgersheimer Straße 20, D-81543 Genetic Center Drive, San Diego, California
München, DE 92121-4362, US
(11) **2 026 033** (51) **G01B 11/04** 01 23.12.2009
(84) PL 10.06.2009 (84) LT 10.06.2009 Eppendorf AG, Barkhausenweg 1, 22339
LV 10.06.2009 SI 10.06.2009 HAMBURG, DE
(11) **2 027 580** (51) **G10K 9/22** (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter
(84) PL 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009 Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zwei-
LT 17.06.2009 LV 17.06.2009 brückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
SI 17.06.2009
(11) **2 028 153** (51) **B66D 1/36** (11) **1 515 857** (51) **B42D 15/00**
(84) PL 03.06.2009 (84) FI 03.06.2009 (45) 01.04.2009
LT 03.06.2009 LV 03.06.2009 (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-
SE 03.09.2009 SI 03.06.2009 strasse 159, 81677 München, DE
(11) **2 031 907** (51) **H04W 4/00** 01 23.12.2009
(84) SI 08.07.2009 FABRIANO SECURITIES S.R.L., Via Milano,
71, 20021 Ospiate di Bollate, IT
(11) **2 040 079** (51) **G01N 35/00** (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
(84) PL 20.05.2009 (84) ES 31.08.2009 München, DE
FI 20.05.2009 IS 20.09.2009 (11) **1 524 385** (51) **E04F 13/18**
LT 20.05.2009 LV 20.05.2009 (45) 25.03.2009
NL 20.05.2009 PT 20.09.2009 (73) Novo-Tech GmbH & Co. KG, Siemensstrasse
SE 20.08.2009 SI 20.05.2009 31, 06449 Aschersleben, DE
(11) **2 042 073** (51) **A47L 15/00** 01 22.12.2009
(84) PL 03.06.2009 (84) AT 03.06.2009 Grena a.s, Cs. armady 540, 39181 Veseli nad
FI 03.06.2009 LT 03.06.2009 Luznici, CZ
LV 03.06.2009 SE 03.09.2009 (11) **1 568 001** (51) **G08G 1/16**
SI 03.06.2009 (45) 25.03.2009
(11) **2 042 686** (51) **E21D 11/05** (73) Scania CV AB (publ), Margaretbacken 3, 151
(84) SI 08.07.2009 87 Södertälje, SE
01 23.12.2009
(11) **2 042 919** (51) **G03B 15/05** Conti Temic microelectronic GmbH, Sie-
(84) PL 06.05.2009 (84) AT 06.05.2009 boldstr. 19, 90411 Nürnberg, DE
ES 17.08.2009 FI 06.05.2009 (74) Bucher, Ralf Christian, Alte Landstraße 23,
IS 06.09.2009 LT 06.05.2009 85521 Ottobrunn, DE
LV 06.05.2009 NL 06.05.2009 (11) **1 613 350** (51) **A61K 39/395**
PT 06.09.2009 SE 06.08.2009 (45) 18.03.2009
SI 06.05.2009 (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco CA 94080-4990, US
(11) **2 048 559** (51) **G05B 19/418** 01 14.12.2009
(84) PL 27.05.2009 (84) AT 27.05.2009 Teva Pharmaceutical Industries LTD., 5 Basel
IS 27.09.2009 LT 27.05.2009 Street, Petah Tiqva 49131, IL
LV 27.05.2009 NL 27.05.2009 (74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant
PT 27.09.2009 SI 27.05.2009 Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB
(11) **2 050 850** (51) **D04H 5/02** 02 17.12.2009
(84) FI 10.06.2009 (84) LV 10.06.2009 Stada R & D GmbH, Stadastrasse 2 - 18,
61118 Bad Vilbel, DE
(11) **2 055 430** (51) **B25B 5/12** (74) Neuefeind, Regina, Maiwald Patentanwälte
GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335
München, DE
(84) PL 10.06.2009 (84) FI 10.06.2009 03 18.12.2009
LT 10.06.2009 LV 10.06.2009 Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
NL 10.06.2009 SE 10.09.2009 (74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltsso-
zietät Nymphenburger Strasse 1, 80335
München, DE
(11) **2 060 967** (51) **G06F 3/041** (11) **1 631 209** (51) **A61B 18/14**
(84) SI 08.07.2009 (45) 25.03.2009
(73) Trod Medical, 18 Rue Alain Savary, 25000
BESANCON, FR
01 16.12.2009
Ein-Gal, Moshe, 30 Azar Street, Ramat
Hasharon 47203, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE
(11) **1 634 693** (51) **B29C 67/00**
(45) 01.04.2009
(73) C.R.P. TECHNOLOGY S.R.L., Via Cesare
Della Chiesa, 21, 41100 Modena, IT
01 22.12.2009
Newcast services S.R.L., Via Pola Esterna 4/
11, 41012 Carpi (Modena), IT

II.6(1)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (11) **1 278 651** (51) **B60L 15/20**
(45) 25.03.2009
(73) INVACARE CORPORATION, One Invacare
Way, Elyria, OH 44036, US
01 21.12.2009

- (74) MEYRA WILHELM MEYER GMBH & CO. KG,
Meyra-Ring 2, D-32689 Kalletal-Kalldorf, DE
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Paten-
tanwälte Pilgersheimer Straße 20, D-81543
München, DE
(11) **1 285 239** (51) **G01F 23/284**
(45) 18.03.2009
(73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Haupt-
strasse 1, 79689 Maulburg, DE
01 18.12.2009
KROHNE Messtechnik GmbH & Co. KG,
Ludwig-Krohne-Strasse 5, D-47058 Duis-
burg, DE
(11) **1 332 222** (51) **C12P 21/02**
(45) 25.03.2009
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco CA 94080-4990, US
01 18.12.2009
UCB, S.A., Allée de la Recherche 60, 1070
Bruxelles, BE
(74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq, Brants &
Partners cv Edgard Gevaertdreef 10a, 9830
Sint-Martens-Latem, BE
02 23.12.2009
GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome
House, Berkeley Avenue, Greenford, Middle-
sex UB6 0NN, GB
(74) Sayce, Alastair George, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN925.1)
980 Great West Road, Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB
(11) **1 392 345** (51) **A61K 38/03**
(45) 01.04.2009
(73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE
LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101,
rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
01 23.12.2009
ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate
Center, Indianapolis IN 46285, US
(74) Bassinder, Emma Marie, et al, Eli Lilly and
Company Limited European Patent Opera-
tions Lilly Research Centre, Erl Wood Manor
Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20
6PH, GB
(11) **1 404 244** (51) **A61C 1/08**
(45) 25.03.2009
(73) Dental Vision BVBA, Bijlkenveldstraat 4,
3080 Tervuren, BE
01 22.12.2009
Nobel Biocare AB, Bohusgatan 15, 402 26
Göteborg, SE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(11) **1 430 711** (51) **H04N 5/00**
(45) 18.03.2009
(73) Nagravision SA, 22, route de Genève, 1033
Cheseaux-sur-Lausanne, CH
01 16.12.2009
Brunner/Morris, John M.O./Claire Louise, 43-
45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA,
GB
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB
(11) **1 436 350** (51) **C08L 67/04**
(45) 25.03.2009
(73) Meredian, Inc., 501 S. West Street, Bain-
bridge, GA 39818, US
01 22.12.2009
Metabolix, Inc., 21 Erie Street, Cambridge,
MA 02139, US
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

- (74) Biggi, Cristina, et al, c/o BUGNION S.P.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT
- (11) **1 635 630** (51) **A01J 25/12**
(45) 18.03.2009
- (73) Hochland Natec GmbH, Kolpingstrasse 32, 88178 Heimenkirch, DE
- 01 18.12.2009
Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (11) **1 681 207** (51) **B60R 16/02**
(45) 18.03.2009
- (73) Enganches Y Remolques Aragon S.L., Pol. Ind. Malpica, Calle B Parcela 77, 50057 Zaragoza, ES
- 01 18.12.2009
ConWys AG, Buzibachstraße 31a, 6023 Rothenburg, CH
- (74) Brinkmann, Stefan Ulrich, Stenger - Watzke - Ring intellectual property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE
- 02 18.12.2009
ECS Electronics B.V., Moerlaken 3-7, 4825 AR Breda, NL
- (74) Hylarides, Paul Jacques, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL
- (11) **1 687 160** (51) **B60G 17/052**
(45) 01.04.2009
- (73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- 01 21.12.2009
Haldex Brake Products GmbH, Mittelgewannweg 27, 69123 Heidelberg, DE
- (74) Rehberg, Bernhard Frank, Rehberg Hüppe + Partner Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE
- (11) **1 688 478** (51) **C12C 13/02**
(45) 16.09.2009
- (73) KRONES Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
- 01 23.12.2009
GEA BREWERY SYSTEMS GMBH, Heinrich-Huppman-Strasse 1, 97318 Kitzingen, DE
- (74) von den Steinen, Axel, et al, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrases 5, 97080 Würzburg, DE
- (11) **1 709 333** (51) **F04D 29/46**
(45) 25.03.2009
- (73) Nuovo Pignone Holding S.P.A., Via F. Matteucci 2, 50127 Firenze, IT
- 01 23.12.2009
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **1 743 610** (51) **A61F 13/49**
(45) 25.03.2009
- (73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- 01 10.12.2009
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (74) Flink Ekwall, Britt Ingela Elisabeth, et al, SCA Hygiene Products AB Patent Department, S-405 03 Göteborg, SE
- 02 23.12.2009
Kimberly-Clark Corporation, 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 03 28.12.2009
Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
- (74) Friz, Oliver, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
- (11) **1 763 986** (51) **A01D 34/82**
(45) 18.03.2009
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- 01 18.12.2009
Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark DE 19711, US
- (74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker Europe, 210 Bath Road, Slough, Berks SL1 3YD, GB
- (11) **1 792 484** (51) **H04N 7/16**
(45) 01.04.2009
- (73) Nagravision SA, 22, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
- 01 24.12.2009
Brunner/Morris, John M.O./Claire Louise, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (11) **1 800 865** (51) **B41F 27/12**
(45) 01.04.2009
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- 01 22.12.2009
TESA SE, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- 02 28.12.2009
LOHMANN GmbH & Co KG, -, 56513 Neuwied, DE
- (74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE
- (11) **1 802 895** (51) **F16H 25/22**
(45) 25.03.2009
- (73) Shuton, S.A., Poligono Industrial Goiain, C/ Zubinoa 5, Legutiano, 01170 Alava, ES
- 01 23.12.2009
August Steinmeyer GmbH & Co. KG, Riedstrasse 7, 72458 Albstadt, DE
- (74) Hellwig, Tillmann Johannes, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
- (11) **1 830 107** (51) **F16H 45/02**
(45) 01.04.2009
- (73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
- 01 21.12.2009
LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
- (11) **1 846 116** (51) **A63C 9/00**
(45) 25.03.2009
- (73) Rottefella AS, 3490 Klokkarstua, NO
- 01 23.12.2009
Madshus A/S, Industrivelen 29, 2836 Biri, NO
- 01 23.12.2009
Fischer Sports GmbH, Fischerstrasse 8, 4910 Ried im Innkreis, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
- (11) **1 852 608** (51) **F04B 39/12**
(45) 25.03.2009
- (73) JHOU, WEN-SAN, NO. 1-25, KANG WEI VILLAGE, AN-DIN HSIANG, TAINAN HSIEN, TW
- 01 22.12.2009
Continental AG, Postfach 169, D-30001 Hannover, DE
- (11) **1 884 425** (51) **B60S 1/40**
(45) 13.05.2009
- (73) Valeo Systèmes d'Essuyage, Propriété Industrielle Z.A. de l'Agiot 8, rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR
- 01 21.09.2009
Federal-Mogul S.A., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
- 02 16.12.2009
Teklas Kaucuk Sanayi Ve Ticaret A.S., Baris Mah. Kosuyolu Cad. PK 111, Gebze, 41400, Kocaeli, TR
- (74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE
- (11) **1 911 486** (51) **A61M 25/06**
(45) 07.10.2009
- (73) B. BRAUN MELSUNGEN AG, Carl-Braun-Strasse 1, 34212 Melsungen, DE
- 01 18.12.2009
Poly Medicure Limited, 105, Sector 59 HSIDC Industrial Area Faridabad, Haryana 121 004, IN
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (11) **1 924 403** (51) **B24B 9/00**
(45) 15.07.2009
- (73) LISSMAC Maschinenbau GmbH, Gewerbepark West Lanzstrasse 4, 88410 Bad Wurzach, DE
- 01 10.12.2009
Paul Ernst Maschinenfabrik GmbH, Alte Meckesheimer Strasse, 74927 Eschelbronn, DE
- (74) Kesselhut, Wolf, Reble & Klose Sophienstrasse 17, 68165 Mannheim, DE
- (11) **1 937 498** (51) **B60G 3/20**
(45) 25.03.2009
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- 01 17.12.2009
AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (74) Liebl, Thomas, NEUBAUER - LIEBL - BIERSCHNEIDER Münchener Strasse 49, 85051 Ingolstadt, DE
- (11) **1 947 477** (51) **G01S 17/48**
(45) 24.06.2009
- (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- 01 19.12.2009
Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

II.6(2)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

- (11) **0 788 543** (51) **C12N 15/12**
(45) 25.02.2009
- (11) **0 805 977** (51) **G01N 27/416**
(45) 25.02.2009
- (11) **0 833 912** (51) **C07K 14/495**
(45) 25.02.2009

(11) 0 838 852 (45) 25.02.2009	(51) H01L 21/8242	(11) 1 006 352 (45) 25.02.2009	(51) G01N 27/407	(11) 1 081 912 (45) 25.02.2009	(51) H04L 29/06
(11) 0 852 587 (45) 25.02.2009	(51) C07K 14/715	(11) 1 006 694 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 082 057 (45) 25.02.2009	(51) A61L 27/24
(11) 0 871 763 (45) 25.02.2009	(51) A61K 38/39	(11) 1 008 503 (45) 25.02.2009	(51) B60T 7/12	(11) 1 083 718 (45) 25.02.2009	(51) H04L 27/26
(11) 0 877 306 (45) 25.02.2009	(51) G04G 7/00	(11) 1 011 433 (45) 25.02.2009	(51) A61B 5/021	(11) 1 084 408 (45) 25.02.2009	(51) G01N 33/543
(11) 0 887 784 (45) 25.02.2009	(51) G09G 3/20	(11) 1 013 054 (45) 25.02.2009	(51) H04M 3/42	(11) 1 088 171 (45) 25.02.2009	(51) F16B 25/00
(11) 0 893 898 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/64	(11) 1 013 733 (45) 25.02.2009	(51) C09J 153/02	(11) 1 091 004 (45) 25.02.2009	(51) C12Q 1/68
(11) 0 896 058 (45) 25.02.2009	(51) C12N 15/12	(11) 1 014 571 (45) 25.02.2009	(51) H03G 5/22	(11) 1 091 441 (45) 25.02.2009	(51) H01P 1/205
(11) 0 906 448 (45) 25.02.2009	(51) C12Q 1/00	(11) 1 015 445 (45) 25.02.2009	(51) C07D 401/04	(11) 1 093 200 (45) 25.02.2009	(51) H02G 3/04
(11) 0 908 957 (45) 25.02.2009	(51) H01L 27/148	(11) 1 017 721 (45) 25.02.2009	(51) C07K 14/52	(11) 1 094 521 (45) 25.02.2009	(51) H01L 27/142
(11) 0 915 592 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 024 769 (45) 25.02.2009	(51) A61B 18/12	(11) 1 096 874 (45) 25.02.2009	(51) A61B 5/00
(11) 0 916 980 (45) 25.02.2009	(51) G02B 6/44	(11) 1 025 592 (45) 25.02.2009	(51) H01L 29/861	(11) 1 100 256 (45) 25.02.2009	(51) H04N 1/60
(11) 0 929 093 (45) 25.02.2009	(51) H01J 37/32	(11) 1 027 056 (45) 25.02.2009	(51) A61K 31/55	(11) 1 100 392 (45) 25.02.2009	(51) A61B 17/22
(11) 0 954 008 (45) 25.02.2009	(51) H01J 27/08	(11) 1 027 106 (45) 25.02.2009	(51) A61N 5/06	(11) 1 103 242 (45) 25.02.2009	(51) A61G 5/14
(11) 0 963 789 (45) 25.02.2009	(51) B01J 27/18	(11) 1 027 125 (45) 25.02.2009	(51) B01D 19/00	(11) 1 103 977 (45) 25.02.2009	(51) G11C 7/00
(11) 0 966 267 (45) 25.02.2009	(51) A61K 9/127	(11) 1 034 442 (45) 25.02.2009	(51) G01S 7/40	(11) 1 107 665 (45) 25.02.2009	(51) A01N 1/00
(11) 0 967 759 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 036 951 (45) 25.02.2009	(51) F16C 32/04	(11) 1 111 338 (45) 25.02.2009	(51) G01C 21/32
(11) 0 972 873 (45) 25.02.2009	(51) D04H 1/46	(11) 1 045 395 (45) 25.02.2009	(51) G11B 33/04	(11) 1 112 853 (45) 25.02.2009	(51) B41J 19/14
(11) 0 974 483 (45) 25.02.2009	(51) H02H 7/12	(11) 1 046 419 (45) 25.02.2009	(51) B01D 63/02	(11) 1 113 386 (45) 25.02.2009	(51) G06K 19/073
(11) 0 980 954 (45) 25.02.2009	(51) E05G 7/00	(11) 1 058 166 (45) 25.02.2009	(51) G04B 19/22	(11) 1 118 126 (45) 25.02.2009	(51) H01L 31/113
(11) 0 983 656 (45) 25.02.2009	(51) H04L 5/06	(11) 1 061 182 (45) 25.02.2009	(51) E02D 5/30	(11) 1 118 977 (45) 25.02.2009	(51) H04N 5/74
(11) 0 983 684 (45) 25.02.2009	(51) H04N 3/15	(11) 1 062 619 (45) 25.02.2009	(51) G06K 7/00	(11) 1 120 084 (45) 25.02.2009	(51) A61B 5/15
(11) 0 984 390 (45) 25.02.2009	(51) G06K 19/06	(11) 1 063 104 (45) 25.02.2009	(51) B42C 5/04	(11) 1 120 744 (45) 25.02.2009	(51) G06T 5/20
(11) 0 985 586 (45) 25.02.2009	(51) B60T 8/17	(11) 1 068 021 (45) 25.02.2009	(51) B05B 3/06	(11) 1 123 047 (45) 25.02.2009	(51) A61B 19/00
(11) 0 998 019 (45) 25.02.2009	(51) H02M 7/00	(11) 1 073 206 (45) 25.02.2009	(51) H04B 1/38	(11) 1 123 944 (45) 25.02.2009	(51) C08G 59/02
(11) 0 998 526 (45) 25.02.2009	(51) C08K 11/00	(11) 1 074 128 (45) 25.02.2009	(51) H04L 25/03	(11) 1 129 528 (45) 25.02.2009	(51) H04B 7/06
(11) 1 002 884 (45) 25.02.2009	(51) C22C 38/00	(11) 1 079 343 (45) 25.02.2009	(51) G07F 15/00	(11) 1 130 398 (45) 25.02.2009	(51) G01N 33/545
(11) 1 004 491 (45) 25.02.2009	(51) B60T 8/17	(11) 1 080 889 (45) 25.02.2009	(51) B41F 15/42	(11) 1 130 807 (45) 25.02.2009	(51) H04B 10/10

(11) 1 133 964 (45) 25.02.2009	(51) A61F 13/475	(11) 1 201 448 (45) 25.02.2009	(51) B41J 19/00	(11) 1 244 394 (45) 25.02.2009	(51) A61B 19/00
(11) 1 138 300 (45) 25.02.2009	(51) A61F 13/512	(11) 1 202 257 (45) 25.02.2009	(51) G11B 7/007	(11) 1 247 532 (45) 25.02.2009	(51) A61K 45/00
(11) 1 139 415 (45) 25.02.2009	(51) H01L 21/68	(11) 1 203 255 (45) 25.02.2009	(51) G02B 6/44	(11) 1 247 777 (45) 25.02.2009	(51) B66C 3/02
(11) 1 141 947 (45) 25.02.2009	(51) G10L 19/14	(11) 1 203 891 (45) 25.02.2009	(51) F16C 29/04	(11) 1 248 298 (45) 25.02.2009	(51) H01L 27/115
(11) 1 142 785 (45) 25.02.2009	(51) B65B 9/02	(11) 1 205 969 (45) 25.02.2009	(51) H01L 21/336	(11) 1 249 105 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 142 996 (45) 25.02.2009	(51) C12N 15/08	(11) 1 206 826 (45) 25.02.2009	(51) H02J 7/00	(11) 1 249 486 (45) 25.02.2009	(51) C10G 69/12
(11) 1 143 965 (45) 25.02.2009	(51) A61K 31/17	(11) 1 207 390 (45) 25.02.2009	(51) G01N 33/00	(11) 1 250 621 (45) 25.02.2009	(51) G02B 27/01
(11) 1 147 370 (45) 25.02.2009	(51) G01C 3/08	(11) 1 209 170 (45) 25.02.2009	(51) C08F 2/01	(11) 1 251 274 (45) 25.02.2009	(51) F04B 27/10
(11) 1 148 671 (45) 25.02.2009	(51) H04M 11/08	(11) 1 209 217 (45) 25.02.2009	(51) C10L 10/04	(11) 1 252 102 (45) 25.02.2009	(51) C02F 1/42
(11) 1 151 983 (45) 25.02.2009	(51) C07C 13/68	(11) 1 215 950 (45) 25.02.2009	(51) H05K 5/06	(11) 1 254 106 (45) 25.02.2009	(51) C07C 255/50
(11) 1 162 424 (45) 25.02.2009	(51) F25J 3/04	(11) 1 216 824 (45) 25.02.2009	(51) B32B 27/32	(11) 1 257 993 (45) 25.02.2009	(51) G09F 23/10
(11) 1 165 005 (45) 25.02.2009	(51) A61G 7/10	(11) 1 218 181 (45) 25.02.2009	(51) B32B 27/32	(11) 1 258 136 (45) 25.02.2009	(51) G01N 25/72
(11) 1 166 554 (45) 25.02.2009	(51) H04N 7/10	(11) 1 218 696 (45) 25.02.2009	(51) G01C 21/20	(11) 1 260 597 (45) 25.02.2009	(51) C12Q 1/68
(11) 1 169 050 (45) 25.02.2009	(51) A61K 38/13	(11) 1 219 486 (45) 25.02.2009	(51) B60W 10/06	(11) 1 264 492 (45) 25.02.2009	(51) H04L 29/08
(11) 1 169 731 (45) 25.02.2009	(51) H01L 21/28	(11) 1 223 448 (45) 25.02.2009	(51) G02B 6/44	(11) 1 267 516 (45) 25.02.2009	(51) H04L 9/30
(11) 1 169 869 (45) 25.02.2009	(51) H04N 17/00	(11) 1 225 543 (45) 25.02.2009	(51) G06T 5/20	(11) 1 269 986 (45) 25.02.2009	(51) A61K 31/506
(11) 1 176 381 (45) 25.02.2009	(51) F28F 3/08	(11) 1 227 286 (45) 25.02.2009	(51) F25B 29/00	(11) 1 270 676 (45) 25.02.2009	(51) C09B 45/34
(11) 1 177 646 (45) 25.02.2009	(51) H04B 7/26	(11) 1 230 472 (45) 25.02.2009	(51) F02B 25/24	(11) 1 270 819 (45) 25.02.2009	(51) E01D 19/10
(11) 1 181 084 (45) 25.02.2009	(51) B01D 5/00	(11) 1 231 003 (45) 25.02.2009	(51) B22F 3/12	(11) 1 271 502 (45) 25.02.2009	(51) G11B 7/26
(11) 1 182 912 (45) 25.02.2009	(51) H05G 2/00	(11) 1 232 581 (45) 25.02.2009	(51) H04B 7/212	(11) 1 271 726 (45) 25.02.2009	(51) H01T 21/02
(11) 1 184 599 (45) 25.02.2009	(51) F16H 45/02	(11) 1 232 892 (45) 25.02.2009	(51) B60K 6/365	(11) 1 276 425 (45) 25.02.2009	(51) A61B 17/17
(11) 1 187 187 (45) 25.02.2009	(51) H01L 21/205	(11) 1 234 011 (45) 25.02.2009	(51) C09J 4/00	(11) 1 277 259 (45) 25.02.2009	(51) H02B 11/133
(11) 1 189 018 (45) 25.02.2009	(51) G01B 11/27	(11) 1 235 905 (45) 25.02.2009	(51) C12N 15/00	(11) 1 277 704 (45) 25.02.2009	(51) C01G 23/07
(11) 1 191 428 (45) 25.02.2009	(51) G06F 3/023	(11) 1 239 627 (45) 25.02.2009	(51) H04L 7/033	(11) 1 277 823 (45) 25.02.2009	(51) C08L 23/28
(11) 1 192 927 (45) 25.02.2009	(51) A61J 1/20	(11) 1 240 326 (45) 25.02.2009	(51) C12N 15/12	(11) 1 278 310 (45) 25.02.2009	(51) H04B 7/185
(11) 1 196 554 (45) 25.02.2009	(51) C12N 15/10	(11) 1 242 651 (45) 25.02.2009	(51) G23F 3/06	(11) 1 279 776 (45) 25.02.2009	(51) E04D 3/35
(11) 1 199 474 (45) 25.02.2009	(51) F04C 18/02	(11) 1 243 105 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 283 732 (45) 25.02.2009	(51) A61N 1/378

(11) 1 284 281 (45) 25.02.2009	(51) C10L 1/08	(11) 1 319 042 (45) 25.02.2009	(51) C08L 51/00	(11) 1 345 495 (45) 25.02.2009	(51) A01N 63/00
(11) 1 285 132 (45) 25.02.2009	(51) D21H 27/38	(11) 1 319 262 (45) 25.02.2009	(51) H01R 13/187	(11) 1 346 485 (45) 25.02.2009	(51) H04B 1/38
(11) 1 285 567 (45) 25.02.2009	(51) A01D 34/68	(11) 1 320 977 (45) 25.02.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 347 246 (45) 25.02.2009	(51) F24F 7/00
(11) 1 287 613 (45) 25.02.2009	(51) H03H 3/02	(11) 1 321 023 (45) 25.02.2009	(51) A01D 41/12	(11) 1 348 055 (45) 25.02.2009	(51) D06F 37/20
(11) 1 288 274 (45) 25.02.2009	(51) C09K 8/38	(11) 1 321 500 (45) 25.02.2009	(51) C09K 11/59	(11) 1 352 315 (45) 25.02.2009	(51) G08G 5/00
(11) 1 288 681 (45) 25.02.2009	(51) G01V 1/145	(11) 1 322 230 (45) 25.02.2009	(51) A61B 17/00	(11) 1 353 076 (45) 25.02.2009	(51) F15B 11/048
(11) 1 289 594 (45) 25.02.2009	(51) A61M 25/01	(11) 1 322 552 (45) 25.02.2009	(51) B01J 29/86	(11) 1 353 364 (45) 25.02.2009	(51) H01L 21/311
(11) 1 290 510 (45) 25.02.2009	(51) G05B 19/042	(11) 1 322 733 (45) 25.02.2009	(51) C10M 171/00	(11) 1 355 587 (45) 25.02.2009	(51) A61F 2/06
(11) 1 291 190 (45) 25.02.2009	(51) B41J 11/00	(11) 1 323 382 (45) 25.02.2009	(51) A61B 17/00	(11) 1 362 740 (45) 25.02.2009	(51) B60Q 1/00
(11) 1 292 345 (45) 25.02.2009	(51) A61M 5/31	(11) 1 323 389 (45) 25.02.2009	(51) A61B 17/34	(11) 1 363 586 (45) 25.02.2009	(51) A61K 8/89
(11) 1 292 411 (45) 25.02.2009	(51) B22D 17/00	(11) 1 325 087 (45) 25.02.2009	(51) C09D 4/00	(11) 1 365 196 (45) 25.02.2009	(51) F24C 15/20
(11) 1 296 807 (45) 25.02.2009	(51) B26B 21/00	(11) 1 325 358 (45) 25.02.2009	(51) G01V 1/28	(11) 1 365 370 (45) 25.02.2009	(51) G08B 13/193
(11) 1 298 463 (45) 25.02.2009	(51) G02B 6/02	(11) 1 326 021 (45) 25.02.2009	(51) F02M 37/22	(11) 1 366 292 (45) 25.02.2009	(51) F04B 39/00
(11) 1 301 033 (45) 25.02.2009	(51) H04N 5/44	(11) 1 326 254 (45) 25.02.2009	(51) G11C 11/34	(11) 1 367 667 (45) 25.02.2009	(51) H01M 14/00
(11) 1 301 712 (45) 25.02.2009	(51) F04C 2/00	(11) 1 326 749 (45) 25.02.2009	(51) B41F 11/02	(11) 1 368 178 (45) 25.02.2009	(51) B29C 65/00
(11) 1 301 795 (45) 25.02.2009	(51) G01N 33/68	(11) 1 327 414 (45) 25.02.2009	(51) A61B 5/00	(11) 1 368 601 (45) 25.02.2009	(51) F25D 21/04
(11) 1 302 823 (45) 25.02.2009	(51) G05B 15/02	(11) 1 329 739 (45) 25.02.2009	(51) G01S 7/487	(11) 1 368 814 (45) 25.02.2009	(51) H01F 7/16
(11) 1 303 558 (45) 25.02.2009	(51) C08G 77/392	(11) 1 330 359 (45) 25.02.2009	(51) B41J 2/05	(11) 1 369 189 (45) 25.02.2009	(51) B21D 43/05
(11) 1 303 633 (45) 25.02.2009	(51) C12P 19/18	(11) 1 333 452 (45) 25.02.2009	(51) H01F 7/02	(11) 1 369 707 (45) 25.02.2009	(51) G01S 17/58
(11) 1 308 074 (45) 25.02.2009	(51) H05K 13/00	(11) 1 336 491 (45) 25.02.2009	(51) B41J 2/14	(11) 1 372 382 (45) 25.02.2009	(51) A01N 1/00
(11) 1 312 767 (45) 25.02.2009	(51) F01D 25/04	(11) 1 336 697 (45) 25.02.2009	(51) E04D 3/08	(11) 1 373 173 (45) 25.02.2009	(51) C07C 17/395
(11) 1 313 599 (45) 25.02.2009	(51) B29B 9/10	(11) 1 337 096 (45) 25.02.2009	(51) H04M 3/493	(11) 1 376 507 (45) 25.02.2009	(51) G08B 25/08
(11) 1 315 584 (45) 25.02.2009	(51) B09B 1/00	(11) 1 339 558 (45) 25.02.2009	(51) B60J 5/04	(11) 1 378 254 (45) 25.02.2009	(51) A61L 2/20
(11) 1 315 642 (45) 25.02.2009	(51) B60R 16/02	(11) 1 340 269 (45) 25.02.2009	(51) H01L 43/12	(11) 1 381 048 (45) 25.02.2009	(51) G11B 21/08
(11) 1 317 289 (45) 25.02.2009	(51) A61K 48/00	(11) 1 341 027 (45) 25.02.2009	(51) G02F 1/035	(11) 1 381 361 (45) 25.02.2009	(51) A61K 31/42
(11) 1 318 043 (45) 25.02.2009	(51) B60N 2/44	(11) 1 343 009 (45) 25.02.2009	(51) G01N 33/543	(11) 1 381 633 (45) 25.02.2009	(51) C08F 2/38
(11) 1 318 483 (45) 25.02.2009	(51) G07C 9/00	(11) 1 343 155 (45) 25.02.2009	(51) G11B 7/24	(11) 1 382 333 (45) 25.02.2009	(51) A61K 31/165

(11) 1 382 353 (45) 25.02.2009	(51) A61L 2/04	(11) 1 424 691 (45) 25.02.2009	(51) G11B 7/24	(11) 1 446 543 (45) 25.02.2009	(51) E05F 1/00
(11) 1 385 212 (45) 25.02.2009	(51) H01L 27/144	(11) 1 426 114 (45) 25.02.2009	(51) B05C 5/02	(11) 1 448 709 (45) 25.02.2009	(51) C08L 67/04
(11) 1 392 270 (45) 25.02.2009	(51) A61K 31/165	(11) 1 426 179 (45) 25.02.2009	(51) B32B 27/12	(11) 1 451 970 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/06
(11) 1 393 435 (45) 25.02.2009	(51) H03B 5/04	(11) 1 426 531 (45) 25.02.2009	(51) E05B 65/12	(11) 1 453 419 (45) 25.02.2009	(51) A61B 6/00
(11) 1 393 705 (45) 25.02.2009	(51) A61K 6/083	(11) 1 426 793 (45) 25.02.2009	(51) G02B 6/12	(11) 1 457 191 (45) 25.02.2009	(51) A61K 8/25
(11) 1 393 867 (45) 25.02.2009	(51) B25J 5/00	(11) 1 428 079 (45) 25.02.2009	(51) G04F 10/04	(11) 1 459 758 (45) 25.02.2009	(51) A61K 38/17
(11) 1 395 443 (45) 25.02.2009	(51) B44B 5/02	(11) 1 428 456 (45) 25.02.2009	(51) A46B 13/00	(11) 1 460 629 (45) 25.02.2009	(51) G11B 17/04
(11) 1 398 052 (45) 25.02.2009	(51) A61B 5/07	(11) 1 428 944 (45) 25.02.2009	(51) E03C 1/20	(11) 1 461 143 (45) 25.02.2009	(51) B01F 9/00
(11) 1 398 635 (45) 25.02.2009	(51) G01N 33/533	(11) 1 431 909 (45) 25.02.2009	(51) G06K 15/00	(11) 1 462 067 (45) 25.02.2009	(51) A61C 8/00
(11) 1 400 378 (45) 25.02.2009	(51) B60C 23/04	(11) 1 433 412 (45) 25.02.2009	(51) A61B 1/12	(11) 1 462 154 (45) 25.02.2009	(51) B01D 69/10
(11) 1 402 492 (45) 25.02.2009	(51) G08B 13/14	(11) 1 433 416 (45) 25.02.2009	(51) A61B 3/14	(11) 1 463 068 (45) 25.02.2009	(51) H01F 1/01
(11) 1 402 907 (45) 25.02.2009	(51) A61M 1/10	(11) 1 435 204 (45) 25.02.2009	(51) A23G 3/00	(11) 1 463 251 (45) 25.02.2009	(51) H04L 25/02
(11) 1 404 749 (45) 25.02.2009	(51) C08K 3/00	(11) 1 435 381 (45) 25.02.2009	(51) C09D 11/00	(11) 1 465 737 (45) 25.02.2009	(51) B05B 11/04
(11) 1 406 032 (45) 25.02.2009	(51) F16H 61/662	(11) 1 436 064 (45) 25.02.2009	(51) B01D 45/14	(11) 1 466 538 (45) 25.02.2009	(51) A45D 26/00
(11) 1 406 419 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 436 510 (45) 25.02.2009	(51) F04D 27/02	(11) 1 467 049 (45) 25.02.2009	(51) E05B 65/00
(11) 1 406 752 (45) 25.02.2009	(51) B26D 7/26	(11) 1 437 722 (45) 25.02.2009	(51) G11B 7/24	(11) 1 470 025 (45) 25.02.2009	(51) B60R 11/00
(11) 1 410 816 (45) 25.02.2009	(51) A61M 5/32	(11) 1 438 232 (45) 25.02.2009	(51) B65B 63/04	(11) 1 471 328 (45) 25.02.2009	(51) G01C 21/16
(11) 1 412 048 (45) 25.02.2009	(51) B01D 27/08	(11) 1 439 857 (45) 25.02.2009	(51) A61K 39/395	(11) 1 471 920 (45) 25.02.2009	(51) A61K 31/66
(11) 1 412 310 (45) 25.02.2009	(51) C07C 5/10	(11) 1 440 207 (45) 25.02.2009	(51) E01C 19/48	(11) 1 474 859 (45) 25.02.2009	(51) H02K 9/14
(11) 1 412 536 (45) 25.02.2009	(51) G01N 33/58	(11) 1 440 965 (45) 25.02.2009	(51) C07C 311/06	(11) 1 475 191 (45) 25.02.2009	(51) B25J 5/00
(11) 1 418 169 (45) 25.02.2009	(51) C07C 209/68	(11) 1 442 424 (45) 25.02.2009	(51) G06K 19/077	(11) 1 475 246 (45) 25.02.2009	(51) B60B 21/06
(11) 1 418 859 (45) 25.02.2009	(51) A61C 15/00	(11) 1 442 443 (45) 25.02.2009	(51) G08G 1/01	(11) 1 479 647 (45) 25.02.2009	(51) B81B 7/02
(11) 1 419 100 (45) 25.02.2009	(51) B66D 1/14	(11) 1 442 568 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/66	(11) 1 479 739 (45) 25.02.2009	(51) C09D 11/00
(11) 1 419 958 (45) 25.02.2009	(51) B62D 55/253	(11) 1 443 013 (45) 25.02.2009	(51) B66F 9/065	(11) 1 481 366 (45) 25.02.2009	(51) G06K 19/07
(11) 1 420 599 (45) 25.02.2009	(51) H04W 4/00	(11) 1 445 950 (45) 25.02.2009	(51) H04N 7/025	(11) 1 484 000 (45) 25.02.2009	(51) A47L 13/08
(11) 1 424 341 (45) 25.02.2009	(51) C07H 19/20	(11) 1 446 023 (45) 25.02.2009	(51) A23K 1/18	(11) 1 486 455 (45) 25.02.2009	(51) B01J 19/00
(11) 1 424 356 (45) 25.02.2009	(51) C08K 5/00	(11) 1 446 055 (45) 25.02.2009	(51) A61B 17/04	(11) 1 486 631 (45) 25.02.2009	(51) E05B 7/00

(11) 1 487 016 (45) 25.02.2009	(51) H01L 23/485	(11) 1 499 992 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 522 766 (45) 25.02.2009	(51) F16H 19/04
(11) 1 487 556 (45) 25.02.2009	(51) B01D 17/032	(11) 1 500 879 (45) 25.02.2009	(51) F23Q 7/00	(11) 1 523 546 (45) 25.02.2009	(51) C11D 17/04
(11) 1 488 105 (45) 25.02.2009	(51) F04B 39/12	(11) 1 501 693 (45) 25.02.2009	(51) B60G 9/00	(11) 1 523 880 (45) 25.02.2009	(51) A01K 1/12
(11) 1 488 578 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 502 069 (45) 25.02.2009	(51) F28F 13/18	(11) 1 524 046 (45) 25.02.2009	(51) B22C 9/10
(11) 1 488 734 (45) 25.02.2009	(51) A61B 3/12	(11) 1 502 234 (45) 25.02.2009	(51) G06K 19/07	(11) 1 525 243 (45) 25.02.2009	(51) C08G 18/10
(11) 1 488 856 (45) 25.02.2009	(51) B05B 11/00	(11) 1 505 369 (45) 25.02.2009	(51) G01C 21/34	(11) 1 525 724 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/58
(11) 1 489 707 (45) 25.02.2009	(51) H01S 5/0625	(11) 1 505 850 (45) 25.02.2009	(51) H04Q 11/00	(11) 1 526 183 (45) 25.02.2009	(51) C12N 15/62
(11) 1 489 981 (45) 25.02.2009	(51) A61B 17/72	(11) 1 506 188 (45) 25.02.2009	(51) C07D 401/12	(11) 1 526 568 (45) 25.02.2009	(51) H01L 21/8247
(11) 1 490 383 (45) 25.02.2009	(51) C07H 19/00	(11) 1 509 988 (45) 25.02.2009	(51) H02K 21/12	(11) 1 526 923 (45) 25.02.2009	(51) B05D 7/00
(11) 1 490 720 (45) 25.02.2009	(51) G02B 23/18	(11) 1 510 001 (45) 25.02.2009	(51) H03F 1/08	(11) 1 526 981 (45) 25.02.2009	(51) B60N 2/07
(11) 1 491 308 (45) 25.02.2009	(51) B28B 11/02	(11) 1 510 594 (45) 25.02.2009	(51) C23C 14/06	(11) 1 527 105 (45) 25.02.2009	(51) C08F 4/00
(11) 1 491 699 (45) 25.02.2009	(51) E04C 5/16	(11) 1 510 995 (45) 25.02.2009	(51) G09F 9/35	(11) 1 527 744 (45) 25.02.2009	(51) A61B 18/14
(11) 1 493 240 (45) 25.02.2009	(51) H04J 3/16	(11) 1 511 362 (45) 25.02.2009	(51) H05B 33/08	(11) 1 529 620 (45) 25.02.2009	(51) B29C 49/46
(11) 1 493 336 (45) 25.02.2009	(51) A23G 3/36	(11) 1 512 031 (45) 25.02.2009	(51) G01S 15/96	(11) 1 529 856 (45) 25.02.2009	(51) D01D 4/02
(11) 1 494 168 (45) 25.02.2009	(51) G06T 1/00	(11) 1 512 597 (45) 25.02.2009	(51) B60T 8/00	(11) 1 529 943 (45) 25.02.2009	(51) F02D 41/02
(11) 1 494 734 (45) 25.02.2009	(51) A61M 1/00	(11) 1 513 779 (45) 25.02.2009	(51) C03C 23/00	(11) 1 530 469 (45) 25.02.2009	(51) A61K 31/445
(11) 1 495 037 (45) 25.02.2009	(51) C07F 9/50	(11) 1 515 029 (45) 25.02.2009	(51) F02D 41/02	(11) 1 530 668 (45) 25.02.2009	(51) E21B 43/10
(11) 1 495 477 (45) 25.02.2009	(51) H01H 71/28	(11) 1 515 397 (45) 25.02.2009	(51) H01R 4/48	(11) 1 531 052 (45) 25.02.2009	(51) B41J 2/175
(11) 1 495 526 (45) 25.02.2009	(51) H02J 7/00	(11) 1 515 620 (45) 25.02.2009	(51) A24F 25/00	(11) 1 531 381 (45) 25.02.2009	(51) G06F 21/00
(11) 1 496 724 (45) 25.02.2009	(51) H05B 39/00	(11) 1 515 993 (45) 25.02.2009	(51) C08F 6/00	(11) 1 532 349 (45) 25.02.2009	(51) F01L 9/02
(11) 1 496 974 (45) 25.02.2009	(51) A61M 25/01	(11) 1 516 045 (45) 25.02.2009	(51) C12N 5/00	(11) 1 532 907 (45) 25.02.2009	(51) A47J 37/06
(11) 1 498 141 (45) 25.02.2009	(51) A61K 47/26	(11) 1 516 283 (45) 25.02.2009	(51) G06M 1/04	(11) 1 534 675 (45) 25.02.2009	(51) C07D 209/52
(11) 1 498 188 (45) 25.02.2009	(51) B05B 15/00	(11) 1 518 111 (45) 25.02.2009	(51) G01N 27/419	(11) 1 534 883 (45) 25.02.2009	(51) D01F 6/90
(11) 1 498 242 (45) 25.02.2009	(51) B28B 11/16	(11) 1 518 165 (45) 25.02.2009	(51) G06F 7/72	(11) 1 535 294 (45) 25.02.2009	(51) H01H 9/02
(11) 1 498 250 (45) 25.02.2009	(51) B29C 45/00	(11) 1 518 781 (45) 25.02.2009	(51) B62D 25/10	(11) 1 536 065 (45) 25.02.2009	(51) D21H 27/18
(11) 1 499 825 (45) 25.02.2009	(51) F16K 37/00	(11) 1 519 906 (45) 25.02.2009	(51) C07C 41/42	(11) 1 537 695 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 499 894 (45) 25.02.2009	(51) G01N 33/543	(11) 1 521 752 (45) 25.02.2009	(51) C07D 417/06	(11) 1 537 922 (45) 25.02.2009	(51) B21D 5/08

(11) 1 538 341 (45) 25.02.2009	(51) F04D 27/02	(11) 1 569 078 (45) 25.02.2009	(51) G06F 3/033	(11) 1 581 564 (45) 25.02.2009	(51) C08F 2/32
(11) 1 540 828 (45) 25.02.2009	(51) H03M 5/02	(11) 1 569 473 (45) 25.02.2009	(51) H04W 84/08	(11) 1 582 112 (45) 25.02.2009	(51) A45D 26/00
(11) 1 541 427 (45) 25.02.2009	(51) B60R 21/16	(11) 1 569 707 (45) 25.02.2009	(51) A61M 5/168	(11) 1 584 259 (45) 25.02.2009	(51) A45D 31/00
(11) 1 541 458 (45) 25.02.2009	(51) B63B 35/44	(11) 1 570 167 (45) 25.02.2009	(51) F02F 7/00	(11) 1 584 653 (45) 25.02.2009	(51) C08L 23/10
(11) 1 541 814 (45) 25.02.2009	(51) F01L 1/34	(11) 1 570 225 (45) 25.02.2009	(51) F41A 25/22	(11) 1 584 832 (45) 25.02.2009	(51) F16D 48/06
(11) 1 542 537 (45) 25.02.2009	(51) A21B 3/13	(11) 1 570 324 (45) 25.02.2009	(51) G05B 19/418	(11) 1 585 141 (45) 25.02.2009	(51) G21C 19/06
(11) 1 542 750 (45) 25.02.2009	(51) A61M 15/00	(11) 1 572 180 (45) 25.02.2009	(51) A61K 31/19	(11) 1 585 238 (45) 25.02.2009	(51) H04B 10/18
(11) 1 543 984 (45) 25.02.2009	(51) B41M 5/30	(11) 1 572 246 (45) 25.02.2009	(51) A61K 49/18	(11) 1 587 600 (45) 25.02.2009	(51) B01D 46/12
(11) 1 544 022 (45) 25.02.2009	(51) B60K 31/00	(11) 1 573 233 (45) 25.02.2009	(51) F16H 49/00	(11) 1 589 773 (45) 25.02.2009	(51) H04W 88/08
(11) 1 544 800 (45) 25.02.2009	(51) G06T 17/00	(11) 1 573 517 (45) 25.02.2009	(51) G06F 9/46	(11) 1 591 811 (45) 25.02.2009	(51) G02B 6/35
(11) 1 545 642 (45) 25.02.2009	(51) A61L 29/04	(11) 1 573 730 (45) 25.02.2009	(51) G11B 7/26	(11) 1 593 438 (45) 25.02.2009	(51) B05C 3/10
(11) 1 545 694 (45) 25.02.2009	(51) A61N 1/05	(11) 1 573 766 (45) 25.02.2009	(51) H01H 33/66	(11) 1 593 716 (45) 25.02.2009	(51) C09D 5/03
(11) 1 547 922 (45) 25.02.2009	(51) B64F 1/20	(11) 1 575 041 (45) 25.02.2009	(51) G11B 7/24	(11) 1 599 976 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 550 989 (45) 25.02.2009	(51) G08G 1/0968	(11) 1 575 181 (45) 25.02.2009	(51) H04M 1/60	(11) 1 600 773 (45) 25.02.2009	(51) G01N 33/487
(11) 1 551 451 (45) 25.02.2009	(51) A61K 39/02	(11) 1 575 458 (45) 25.02.2009	(51) A61F 2/44	(11) 1 602 429 (45) 25.02.2009	(51) B23C 1/20
(11) 1 554 699 (45) 25.02.2009	(51) G07D 7/12	(11) 1 575 652 (45) 25.02.2009	(51) A61M 25/00	(11) 1 605 015 (45) 25.02.2009	(51) C08J 3/24
(11) 1 555 140 (45) 25.02.2009	(51) B43M 11/06	(11) 1 576 028 (45) 25.02.2009	(51) C08G 63/80	(11) 1 605 251 (45) 25.02.2009	(51) G01N 21/31
(11) 1 555 293 (45) 25.02.2009	(51) C08L 33/12	(11) 1 577 103 (45) 25.02.2009	(51) B41J 13/00	(11) 1 606 136 (45) 25.02.2009	(51) B60N 2/015
(11) 1 556 020 (45) 25.02.2009	(51) A61K 31/00	(11) 1 578 340 (45) 25.02.2009	(51) A61H 31/00	(11) 1 607 170 (45) 25.02.2009	(51) B23P 15/26
(11) 1 557 968 (45) 25.02.2009	(51) H04L 1/16	(11) 1 578 726 (45) 25.02.2009	(51) C07D 215/38	(11) 1 609 697 (45) 25.02.2009	(51) B62D 13/04
(11) 1 564 061 (45) 25.02.2009	(51) B60K 26/02	(11) 1 579 378 (45) 25.02.2009	(51) G06K 9/62	(11) 1 610 108 (45) 25.02.2009	(51) G01J 11/00
(11) 1 564 079 (45) 25.02.2009	(51) B60R 19/18	(11) 1 579 736 (45) 25.02.2009	(51) H05B 33/08	(11) 1 612 084 (45) 25.02.2009	(51) B60L 11/00
(11) 1 564 742 (45) 25.02.2009	(51) G11B 21/08	(11) 1 579 902 (45) 25.02.2009	(51) B01D 19/00	(11) 1 612 427 (45) 25.02.2009	(51) F04D 29/04
(11) 1 564 743 (45) 25.02.2009	(51) G11B 21/08	(11) 1 580 445 (45) 25.02.2009	(51) F16C 3/02	(11) 1 612 727 (45) 25.02.2009	(51) G06T 1/00
(11) 1 566 014 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/24	(11) 1 581 124 (45) 25.02.2009	(51) A61B 17/04	(11) 1 614 133 (45) 25.02.2009	(51) H01H 37/12
(11) 1 566 200 (45) 25.02.2009	(51) A61N 5/06	(11) 1 581 285 (45) 25.02.2009	(51) A61M 5/142	(11) 1 615 435 (45) 25.02.2009	(51) H04N 7/10
(11) 1 567 753 (45) 25.02.2009	(51) F01N 3/36	(11) 1 581 347 (45) 25.02.2009	(51) B05D 7/24	(11) 1 617 427 (45) 25.02.2009	(51) G11B 7/24

(11) 1 619 084 (45) 25.02.2009	(51) B60R 21/01	(11) 1 648 351 (45) 25.02.2009	(51) A61F 2/44	(11) 1 666 784 (45) 25.02.2009	(51) F16L 59/08
(11) 1 619 516 (45) 25.02.2009	(51) G01S 1/00	(11) 1 648 680 (45) 25.02.2009	(51) B29C 45/00	(11) 1 667 849 (45) 25.02.2009	(51) B42D 15/10
(11) 1 623 677 (45) 25.02.2009	(51) A61B 17/28	(11) 1 649 299 (45) 25.02.2009	(51) G01R 31/3185	(11) 1 667 889 (45) 25.02.2009	(51) B62B 3/18
(11) 1 625 089 (45) 25.02.2009	(51) B65G 69/08	(11) 1 649 475 (45) 25.02.2009	(51) H01H 9/00	(11) 1 668 017 (45) 25.02.2009	(51) C07D 493/04
(11) 1 625 626 (45) 25.02.2009	(51) H01L 31/18	(11) 1 650 235 (45) 25.02.2009	(51) C08F 24/00	(11) 1 669 168 (45) 25.02.2009	(51) B25G 1/10
(11) 1 625 988 (45) 25.02.2009	(51) B60T 13/52	(11) 1 650 319 (45) 25.02.2009	(51) C22C 19/05	(11) 1 669 261 (45) 25.02.2009	(51) B60R 21/34
(11) 1 628 054 (45) 25.02.2009	(51) F16K 1/04	(11) 1 651 196 (45) 25.02.2009	(51) A61K 9/70	(11) 1 669 268 (45) 25.02.2009	(51) B60T 7/10
(11) 1 629 297 (45) 25.02.2009	(51) G01S 5/14	(11) 1 652 601 (45) 25.02.2009	(51) B22C 9/10	(11) 1 669 279 (45) 25.02.2009	(51) B62D 25/10
(11) 1 631 752 (45) 25.02.2009	(51) F16F 7/12	(11) 1 652 615 (45) 25.02.2009	(51) B23K 37/04	(11) 1 669 648 (45) 25.02.2009	(51) F16K 31/04
(11) 1 632 126 (45) 25.02.2009	(51) A01D 43/08	(11) 1 653 520 (45) 25.02.2009	(51) H01L 27/146	(11) 1 671 983 (45) 25.02.2009	(51) C08F 10/00
(11) 1 632 495 (45) 25.02.2009	(51) C07F 1/02	(11) 1 654 109 (45) 25.02.2009	(51) B29C 70/64	(11) 1 672 182 (45) 25.02.2009	(51) F01L 1/18
(11) 1 633 828 (45) 25.02.2009	(51) C09J 7/02	(11) 1 654 694 (45) 25.02.2009	(51) G06K 19/077	(11) 1 672 430 (45) 25.02.2009	(51) G03F 7/20
(11) 1 635 512 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 654 919 (45) 25.02.2009	(51) A01B 49/04	(11) 1 673 810 (45) 25.02.2009	(51) H01L 29/78
(11) 1 636 245 (45) 25.02.2009	(51) C07F 17/00	(11) 1 655 188 (45) 25.02.2009	(51) B60R 22/46	(11) 1 674 168 (45) 25.02.2009	(51) B21D 22/22
(11) 1 637 035 (45) 25.02.2009	(51) A01K 1/015	(11) 1 656 193 (45) 25.02.2009	(51) B01D 29/21	(11) 1 674 383 (45) 25.02.2009	(51) B62D 65/18
(11) 1 637 084 (45) 25.02.2009	(51) A61B 17/22	(11) 1 658 798 (45) 25.02.2009	(51) A47J 39/00	(11) 1 674 915 (45) 25.02.2009	(51) G02C 5/16
(11) 1 637 299 (45) 25.02.2009	(51) B27B 17/14	(11) 1 658 855 (45) 25.02.2009	(51) A61K 38/04	(11) 1 675 086 (45) 25.02.2009	(51) G09F 5/04
(11) 1 638 532 (45) 25.02.2009	(51) A61K 9/19	(11) 1 659 313 (45) 25.02.2009	(51) F16H 37/04	(11) 1 675 149 (45) 25.02.2009	(51) H01J 17/49
(11) 1 638 822 (45) 25.02.2009	(51) B60S 1/04	(11) 1 660 888 (45) 25.02.2009	(51) G01N 33/574	(11) 1 675 209 (45) 25.02.2009	(51) H01M 10/40
(11) 1 640 193 (45) 25.02.2009	(51) B60G 17/056	(11) 1 661 456 (45) 25.02.2009	(51) A01K 67/02	(11) 1 677 108 (45) 25.02.2009	(51) G01N 33/00
(11) 1 640 269 (45) 25.02.2009	(51) B65B 13/32	(11) 1 661 643 (45) 25.02.2009	(51) B22D 17/22	(11) 1 677 711 (45) 25.02.2009	(51) A61F 2/44
(11) 1 640 403 (45) 25.02.2009	(51) C08G 75/23	(11) 1 661 713 (45) 25.02.2009	(51) B41J 2/175	(11) 1 678 880 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/28
(11) 1 642 963 (45) 25.02.2009	(51) C12N 1/20	(11) 1 662 343 (45) 25.02.2009	(51) G04C 3/14	(11) 1 679 347 (45) 25.02.2009	(51) C08L 67/00
(11) 1 645 590 (45) 25.02.2009	(51) C08K 3/00	(11) 1 662 532 (45) 25.02.2009	(51) H01H 33/42	(11) 1 679 353 (45) 25.02.2009	(51) C09D 131/04
(11) 1 646 320 (45) 25.02.2009	(51) A61B 17/068	(11) 1 663 481 (45) 25.02.2009	(51) B01J 23/52	(11) 1 679 671 (45) 25.02.2009	(51) G08B 21/02
(11) 1 646 530 (45) 25.02.2009	(51) B60R 9/06	(11) 1 664 881 (45) 25.02.2009	(51) G02B 7/00	(11) 1 680 067 (45) 25.02.2009	(51) A61K 35/60
(11) 1 647 673 (45) 25.02.2009	(51) F01D 17/14	(11) 1 665 242 (45) 25.02.2009	(51) G11B 7/12	(11) 1 680 105 (45) 25.02.2009	(51) A61K 31/445

(11) 1 681 074 (45) 25.02.2009	(51) A61M 25/00	(11) 1 703 810 (45) 25.02.2009	(51) A24B 7/12	(11) 1 723 352 (45) 25.02.2009	(51) F16H 55/08
(11) 1 681 536 (45) 25.02.2009	(51) G01C 21/32	(11) 1 703 990 (45) 25.02.2009	(51) B05B 11/00	(11) 1 724 494 (45) 25.02.2009	(51) F16G 5/18
(11) 1 684 276 (45) 25.02.2009	(51) G11B 7/135	(11) 1 704 081 (45) 25.02.2009	(51) B62D 55/104	(11) 1 724 761 (45) 25.02.2009	(51) G11B 7/0045
(11) 1 686 600 (45) 25.02.2009	(51) H01H 13/52	(11) 1 704 093 (45) 25.02.2009	(51) B64D 13/04	(11) 1 726 107 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 687 369 (45) 25.02.2009	(51) C08K 5/13	(11) 1 704 440 (45) 25.02.2009	(51) G02F 1/1335	(11) 1 726 204 (45) 25.02.2009	(51) A01F 15/07
(11) 1 688 217 (45) 25.02.2009	(51) B24B 23/04	(11) 1 704 697 (45) 25.02.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 726 558 (45) 25.02.2009	(51) B66C 23/34
(11) 1 688 911 (45) 25.02.2009	(51) G10L 13/06	(11) 1 705 066 (45) 25.02.2009	(51) B60R 9/04	(11) 1 732 264 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/14
(11) 1 690 713 (45) 25.02.2009	(51) B60J 5/06	(11) 1 705 154 (45) 25.02.2009	(51) C01G 15/00	(11) 1 732 318 (45) 25.02.2009	(51) H04N 5/74
(11) 1 692 673 (45) 25.02.2009	(51) G08B 21/12	(11) 1 707 192 (45) 25.02.2009	(51) A61K 9/16	(11) 1 733 148 (45) 25.02.2009	(51) F16B 5/06
(11) 1 694 536 (45) 25.02.2009	(51) B60R 21/16	(11) 1 707 263 (45) 25.02.2009	(51) B01J 31/18	(11) 1 733 941 (45) 25.02.2009	(51) B60T 8/32
(11) 1 694 658 (45) 25.02.2009	(51) C07D 281/10	(11) 1 707 488 (45) 25.02.2009	(51) B65B 9/02	(11) 1 734 849 (45) 25.02.2009	(51) A47J 27/21
(11) 1 695 467 (45) 25.02.2009	(51) H04B 10/17	(11) 1 709 191 (45) 25.02.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 736 203 (45) 25.02.2009	(51) A61N 1/362
(11) 1 695 578 (45) 25.02.2009	(51) H04W 8/18	(11) 1 709 227 (45) 25.02.2009	(51) D04H 13/00	(11) 1 737 606 (45) 25.02.2009	(51) B23K 26/18
(11) 1 696 802 (45) 25.02.2009	(51) A61B 10/00	(11) 1 710 477 (45) 25.02.2009	(51) F16H 61/30	(11) 1 737 640 (45) 25.02.2009	(51) B29C 47/68
(11) 1 696 835 (45) 25.02.2009	(51) A61F 2/38	(11) 1 711 519 (45) 25.02.2009	(51) C07K 14/21	(11) 1 738 421 (45) 25.02.2009	(51) H01L 45/00
(11) 1 697 108 (45) 25.02.2009	(51) B29C 45/54	(11) 1 714 008 (45) 25.02.2009	(51) F01D 17/16	(11) 1 738 871 (45) 25.02.2009	(51) B24B 37/04
(11) 1 699 191 (45) 25.02.2009	(51) H04L 25/03	(11) 1 714 710 (45) 25.02.2009	(51) B07B 13/05	(11) 1 739 273 (45) 25.02.2009	(51) E06B 9/58
(11) 1 699 698 (45) 25.02.2009	(51) B64D 33/02	(11) 1 715 064 (45) 25.02.2009	(51) C12Q 1/70	(11) 1 739 344 (45) 25.02.2009	(51) F21V 7/00
(11) 1 700 054 (45) 25.02.2009	(51) F16H 15/30	(11) 1 716 113 (45) 25.02.2009	(51) C07C 405/00	(11) 1 739 910 (45) 25.02.2009	(51) H04L 27/26
(11) 1 700 435 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 716 126 (45) 25.02.2009	(51) C07D 265/30	(11) 1 740 460 (45) 25.02.2009	(51) B65B 9/04
(11) 1 700 536 (45) 25.02.2009	(51) A45B 17/00	(11) 1 716 995 (45) 25.02.2009	(51) B27K 5/00	(11) 1 740 733 (45) 25.02.2009	(51) C22C 38/18
(11) 1 700 595 (45) 25.02.2009	(51) A61K 9/20	(11) 1 717 947 (45) 25.02.2009	(51) H02P 25/08	(11) 1 740 981 (45) 25.02.2009	(51) G01V 13/00
(11) 1 701 934 (45) 25.02.2009	(51) C07C 251/48	(11) 1 719 463 (45) 25.02.2009	(51) A61B 17/16	(11) 1 741 262 (45) 25.02.2009	(51) H04L 29/06
(11) 1 701 939 (45) 25.02.2009	(51) C07D 207/06	(11) 1 720 754 (45) 25.02.2009	(51) B61L 25/02	(11) 1 741 270 (45) 25.02.2009	(51) H04L 29/08
(11) 1 701 999 (45) 25.02.2009	(51) C08K 5/098	(11) 1 721 798 (45) 25.02.2009	(51) B60T 10/02	(11) 1 741 419 (45) 25.02.2009	(51) A61K 6/083
(11) 1 702 101 (45) 25.02.2009	(51) D21C 1/06	(11) 1 722 119 (45) 25.02.2009	(51) F16D 23/12	(11) 1 743 018 (45) 25.02.2009	(51) C11D 3/37
(11) 1 703 160 (45) 25.02.2009	(51) F16D 13/75	(11) 1 722 510 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 743 713 (45) 25.02.2009	(51) B07C 5/36

(11) 1 744 202 (45) 25.02.2009	(51) G02C 7/02	(11) 1 759 961 (45) 25.02.2009	(51) B62D 25/08	(11) 1 780 081 (45) 25.02.2009	(51) B60Q 1/46
(11) 1 744 407 (45) 25.02.2009	(51) H01R 13/622	(11) 1 761 622 (45) 25.02.2009	(51) C11D 3/37	(11) 1 780 352 (45) 25.02.2009	(51) E05B 63/18
(11) 1 745 134 (45) 25.02.2009	(51) C12P 7/16	(11) 1 761 680 (45) 25.02.2009	(51) E21B 33/076	(11) 1 780 402 (45) 25.02.2009	(51) F02M 51/00
(11) 1 745 889 (45) 25.02.2009	(51) B24D 5/16	(11) 1 762 070 (45) 25.02.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 780 656 (45) 25.02.2009	(51) G06K 7/10
(11) 1 746 630 (45) 25.02.2009	(51) H01J 37/317	(11) 1 763 988 (45) 25.02.2009	(51) A01D 41/127	(11) 1 780 740 (45) 25.02.2009	(51) H01H 33/34
(11) 1 748 416 (45) 25.02.2009	(51) G10H 1/053	(11) 1 764 240 (45) 25.02.2009	(51) B60G 15/06	(11) 1 780 960 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 748 454 (45) 25.02.2009	(51) H01H 31/04	(11) 1 764 574 (45) 25.02.2009	(51) F28F 27/02	(11) 1 782 335 (45) 25.02.2009	(51) G06K 9/32
(11) 1 748 524 (45) 25.02.2009	(51) H01S 5/028	(11) 1 764 878 (45) 25.02.2009	(51) H01R 13/627	(11) 1 782 694 (45) 25.02.2009	(51) A22C 21/00
(11) 1 749 084 (45) 25.02.2009	(51) C11D 3/395	(11) 1 764 914 (45) 25.02.2009	(51) H03F 3/45	(11) 1 785 286 (45) 25.02.2009	(51) B60C 15/00
(11) 1 749 454 (45) 25.02.2009	(51) A43B 3/04	(11) 1 765 154 (45) 25.02.2009	(51) A61B 5/01	(11) 1 785 528 (45) 25.02.2009	(51) E01F 9/03
(11) 1 749 878 (45) 25.02.2009	(51) C11D 1/37	(11) 1 766 258 (45) 25.02.2009	(51) F16D 65/092	(11) 1 785 828 (45) 25.02.2009	(51) G06F 3/06
(11) 1 751 356 (45) 25.02.2009	(51) E03C 1/04	(11) 1 767 278 (45) 25.02.2009	(51) B05B 1/18	(11) 1 786 146 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/28
(11) 1 751 567 (45) 25.02.2009	(51) G01R 31/36	(11) 1 767 612 (45) 25.02.2009	(51) C11D 9/30	(11) 1 787 490 (45) 25.02.2009	(51) G01S 5/02
(11) 1 751 612 (45) 25.02.2009	(51) G02C 7/04	(11) 1 769 322 (45) 25.02.2009	(51) G06F 3/033	(11) 1 787 504 (45) 25.02.2009	(51) A01D 43/08
(11) 1 752 034 (45) 25.02.2009	(51) A01D 34/47	(11) 1 771 147 (45) 25.02.2009	(51) A61K 8/26	(11) 1 788 158 (45) 25.02.2009	(51) E02D 29/02
(11) 1 752 095 (45) 25.02.2009	(51) A61B 5/15	(11) 1 771 241 (45) 25.02.2009	(51) B01F 7/16	(11) 1 789 309 (45) 25.02.2009	(51) B62J 17/08
(11) 1 752 800 (45) 25.02.2009	(51) G02B 1/11	(11) 1 771 782 (45) 25.02.2009	(51) G06F 1/00	(11) 1 790 030 (45) 25.02.2009	(51) H01M 10/40
(11) 1 753 478 (45) 25.02.2009	(51) A61L 27/54	(11) 1 772 304 (45) 25.02.2009	(51) B60N 2/02	(11) 1 790 890 (45) 25.02.2009	(51) F16K 7/10
(11) 1 753 932 (45) 25.02.2009	(51) E21B 3/00	(11) 1 774 222 (45) 25.02.2009	(51) F21V 29/00	(11) 1 791 228 (45) 25.02.2009	(51) H01R 33/08
(11) 1 754 713 (45) 25.02.2009	(51) C07K 7/04	(11) 1 774 242 (45) 25.02.2009	(51) F28F 9/00	(11) 1 791 446 (45) 25.02.2009	(51) A24C 5/47
(11) 1 754 934 (45) 25.02.2009	(51) F21V 21/30	(11) 1 774 916 (45) 25.02.2009	(51) A61B 17/072	(11) 1 792 532 (45) 25.02.2009	(51) A01D 43/08
(11) 1 755 810 (45) 25.02.2009	(51) B22F 3/12	(11) 1 775 078 (45) 25.02.2009	(51) B26B 19/44	(11) 1 792 579 (45) 25.02.2009	(51) A61C 5/02
(11) 1 756 515 (45) 25.02.2009	(51) G01C 15/02	(11) 1 776 453 (45) 25.02.2009	(51) C12N 5/06	(11) 1 793 064 (45) 25.02.2009	(51) E04F 15/02
(11) 1 757 183 (45) 25.02.2009	(51) A01F 12/40	(11) 1 778 205 (45) 25.02.2009	(51) A61K 31/047	(11) 1 793 935 (45) 25.02.2009	(51) B05B 15/02
(11) 1 759 298 (45) 25.02.2009	(51) G06F 13/38	(11) 1 778 782 (45) 25.02.2009	(51) C08L 23/10	(11) 1 794 063 (45) 25.02.2009	(51) B65D 75/34
(11) 1 759 609 (45) 25.02.2009	(51) A45D 19/02	(11) 1 779 118 (45) 25.02.2009	(51) G01N 33/88	(11) 1 794 977 (45) 25.02.2009	(51) H04L 29/06
(11) 1 759 931 (45) 25.02.2009	(51) B60R 21/0136	(11) 1 779 789 (45) 25.02.2009	(51) A61B 17/00	(11) 1 796 041 (45) 25.02.2009	(51) G06T 7/20

(11) 1 796 215 (45) 25.02.2009	(51) H01R 4/62	(11) 1 815 300 (45) 25.02.2009	(51) G04B 17/06	(11) 1 834 659 (45) 25.02.2009	(51) A61M 11/00
(11) 1 796 267 (45) 25.02.2009	(51) H03H 9/10	(11) 1 816 059 (45) 25.02.2009	(51) B62D 53/06	(11) 1 834 729 (45) 25.02.2009	(51) B23Q 7/04
(11) 1 796 931 (45) 25.02.2009	(51) B60K 28/04	(11) 1 817 111 (45) 25.02.2009	(51) B05B 1/18	(11) 1 834 767 (45) 25.02.2009	(51) B41C 1/10
(11) 1 797 573 (45) 25.02.2009	(51) H01F 30/16	(11) 1 817 383 (45) 25.02.2009	(51) C09D 5/32	(11) 1 835 333 (45) 25.02.2009	(51) G02F 1/1339
(11) 1 798 251 (45) 25.02.2009	(51) C08G 65/08	(11) 1 817 951 (45) 25.02.2009	(51) A01B 69/00	(11) 1 836 041 (45) 25.02.2009	(51) B29C 65/08
(11) 1 798 448 (45) 25.02.2009	(51) F16H 57/02	(11) 1 818 083 (45) 25.02.2009	(51) A63B 24/00	(11) 1 836 060 (45) 25.02.2009	(51) B60C 15/06
(11) 1 799 359 (45) 25.02.2009	(51) B07C 3/14	(11) 1 818 451 (45) 25.02.2009	(51) D21H 27/10	(11) 1 836 168 (45) 25.02.2009	(51) C07D 211/70
(11) 1 799 911 (45) 25.02.2009	(51) E01C 19/38	(11) 1 820 850 (45) 25.02.2009	(51) C12N 1/20	(11) 1 836 420 (45) 25.02.2009	(51) F16H 61/32
(11) 1 800 575 (45) 25.02.2009	(51) A47J 31/40	(11) 1 824 917 (45) 25.02.2009	(51) C08K 3/36	(11) 1 837 062 (45) 25.02.2009	(51) A63H 33/38
(11) 1 800 614 (45) 25.02.2009	(51) A61B 17/70	(11) 1 824 921 (45) 25.02.2009	(51) C08K 5/1535	(11) 1 838 652 (45) 25.02.2009	(51) C07C 47/21
(11) 1 800 868 (45) 25.02.2009	(51) B41J 2/165	(11) 1 825 925 (45) 25.02.2009	(51) B05C 17/00	(11) 1 842 873 (45) 25.02.2009	(51) C08J 7/04
(11) 1 800 904 (45) 25.02.2009	(51) B60C 9/22	(11) 1 826 087 (45) 25.02.2009	(51) B60W 10/02	(11) 1 843 059 (45) 25.02.2009	(51) F16F 1/373
(11) 1 801 185 (45) 25.02.2009	(51) C09K 19/00	(11) 1 826 865 (45) 25.02.2009	(51) H01P 1/203	(11) 1 843 929 (45) 25.02.2009	(51) B61L 27/00
(11) 1 801 674 (45) 25.02.2009	(51) G04G 5/00	(11) 1 827 105 (45) 25.02.2009	(51) A01N 47/12	(11) 1 844 177 (45) 25.02.2009	(51) C23C 14/24
(11) 1 803 621 (45) 25.02.2009	(51) B60T 1/06	(11) 1 827 180 (45) 25.02.2009	(51) A47J 31/00	(11) 1 844 800 (45) 25.02.2009	(51) A61M 1/34
(11) 1 803 907 (45) 25.02.2009	(51) F01N 1/24	(11) 1 827 749 (45) 25.02.2009	(51) B23K 20/02	(11) 1 846 918 (45) 25.02.2009	(51) G10L 13/02
(11) 1 804 498 (45) 25.02.2009	(51) H04N 5/74	(11) 1 828 513 (45) 25.02.2009	(51) E05D 5/02	(11) 1 847 336 (45) 25.02.2009	(51) B21D 51/32
(11) 1 806 269 (45) 25.02.2009	(51) B62D 1/184	(11) 1 829 723 (45) 25.02.2009	(51) B60J 7/06	(11) 1 847 368 (45) 25.02.2009	(51) B29C 35/08
(11) 1 808 037 (45) 25.02.2009	(51) H04W 16/00	(11) 1 830 516 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/24	(11) 1 847 437 (45) 25.02.2009	(51) B62B 5/06
(11) 1 808 325 (45) 25.02.2009	(51) B60K 17/16	(11) 1 831 004 (45) 25.02.2009	(51) B29D 30/44	(11) 1 847 907 (45) 25.02.2009	(51) G06F 1/16
(11) 1 809 096 (45) 25.02.2009	(51) A01K 11/00	(11) 1 831 520 (45) 25.02.2009	(51) F02C 3/073	(11) 1 848 282 (45) 25.02.2009	(51) A22C 21/00
(11) 1 809 699 (45) 25.02.2009	(51) C08L 51/04	(11) 1 831 530 (45) 25.02.2009	(51) F02K 3/02	(11) 1 848 775 (45) 25.02.2009	(51) C08L 83/04
(11) 1 811 103 (45) 25.02.2009	(51) E04F 15/10	(11) 1 831 591 (45) 25.02.2009	(51) F16H 57/04	(11) 1 849 242 (45) 25.02.2009	(51) H04B 7/06
(11) 1 811 343 (45) 25.02.2009	(51) G03G 5/082	(11) 1 832 287 (45) 25.02.2009	(51) A61P 9/10	(11) 1 849 707 (45) 25.02.2009	(51) B65D 5/32
(11) 1 813 032 (45) 25.02.2009	(51) H04B 7/06	(11) 1 832 993 (45) 25.02.2009	(51) G06F 19/00	(11) 1 850 556 (45) 25.02.2009	(51) H04L 29/08
(11) 1 814 643 (45) 25.02.2009	(51) B01D 29/11	(11) 1 833 338 (45) 25.02.2009	(51) A47J 31/44	(11) 1 850 908 (45) 25.02.2009	(51) A61N 1/362
(11) 1 815 204 (45) 25.02.2009	(51) F28F 9/14	(11) 1 833 662 (45) 25.02.2009	(51) B29D 11/02	(11) 1 852 007 (45) 25.02.2009	(51) A01B 79/00

(11) 1 852 283 (45) 25.02.2009	(51) B60D 1/54	(11) 1 873 424 (45) 25.02.2009	(51) F16H 61/44	(11) 1 891 908 (45) 25.02.2009	(51) A61B 19/00
(11) 1 852 592 (45) 25.02.2009	(51) F02C 9/46	(11) 1 874 861 (45) 25.02.2009	(51) C08L 9/00	(11) 1 892 179 (45) 25.02.2009	(51) B62D 17/00
(11) 1 854 734 (45) 25.02.2009	(51) B65D 45/06	(11) 1 875 084 (45) 25.02.2009	(51) F15B 13/02	(11) 1 892 917 (45) 25.02.2009	(51) H04L 29/06
(11) 1 855 444 (45) 25.02.2009	(51) H04L 29/08	(11) 1 875 263 (45) 25.02.2009	(51) G01R 33/563	(11) 1 893 338 (45) 25.02.2009	(51) B05B 1/26
(11) 1 856 031 (45) 25.02.2009	(51) C07C 235/78	(11) 1 877 288 (45) 25.02.2009	(51) B60R 21/276	(11) 1 893 732 (45) 25.02.2009	(51) C11C 3/10
(11) 1 857 068 (45) 25.02.2009	(51) A61B 19/00	(11) 1 877 370 (45) 25.02.2009	(51) C07C 315/02	(11) 1 895 495 (45) 25.02.2009	(51) G09G 3/32
(11) 1 857 376 (45) 25.02.2009	(51) B65D 73/00	(11) 1 877 826 (45) 25.02.2009	(51) G01S 13/66	(11) 1 896 632 (45) 25.02.2009	(51) C25B 1/26
(11) 1 857 800 (45) 25.02.2009	(51) G01L 19/00	(11) 1 878 415 (45) 25.02.2009	(51) A61G 5/04	(11) 1 896 751 (45) 25.02.2009	(51) F16H 3/72
(11) 1 858 990 (45) 25.02.2009	(51) C09D 11/00	(11) 1 878 732 (45) 25.02.2009	(51) C07D 401/12	(11) 1 897 465 (45) 25.02.2009	(51) A47B 47/00
(11) 1 859 734 (45) 25.02.2009	(51) A61B 5/022	(11) 1 879 216 (45) 25.02.2009	(51) H01L 21/00	(11) 1 899 171 (45) 25.02.2009	(51) B60B 3/16
(11) 1 860 849 (45) 25.02.2009	(51) H04M 1/02	(11) 1 880 116 (45) 25.02.2009	(51) F16D 48/02	(11) 1 900 963 (45) 25.02.2009	(51) F16F 9/06
(11) 1 862 455 (45) 25.02.2009	(51) C07D 205/08	(11) 1 880 945 (45) 25.02.2009	(51) B65B 11/58	(11) 1 902 899 (45) 25.02.2009	(51) B60P 7/08
(11) 1 862 719 (45) 25.02.2009	(51) F16L 37/107	(11) 1 882 101 (45) 25.02.2009	(51) F04C 29/00	(11) 1 904 404 (45) 25.02.2009	(51) C01G 23/053
(11) 1 864 035 (45) 25.02.2009	(51) F16H 3/72	(11) 1 882 262 (45) 25.02.2009	(51) H01H 85/20	(11) 1 904 476 (45) 25.02.2009	(51) C07D 401/06
(11) 1 864 447 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 884 396 (45) 25.02.2009	(51) B60K 23/04	(11) 1 904 665 (45) 25.02.2009	(51) C23C 16/458
(11) 1 865 211 (45) 25.02.2009	(51) F16C 1/20	(11) 1 885 695 (45) 25.02.2009	(51) C07D 209/42	(11) 1 905 686 (45) 25.02.2009	(51) B63B 17/02
(11) 1 867 845 (45) 25.02.2009	(51) F01N 3/021	(11) 1 886 831 (45) 25.02.2009	(51) B42C 9/00	(11) 1 907 370 (45) 25.02.2009	(51) C07D 281/10
(11) 1 867 943 (45) 25.02.2009	(51) F28D 1/04	(11) 1 886 901 (45) 25.02.2009	(51) B62D 9/00	(11) 1 907 764 (45) 25.02.2009	(51) F24F 13/06
(11) 1 868 232 (45) 25.02.2009	(51) H01L 21/321	(11) 1 887 915 (45) 25.02.2009	(51) A47J 37/06	(11) 1 908 901 (45) 25.02.2009	(51) E05B 65/16
(11) 1 868 543 (45) 25.02.2009	(51) A61F 5/00	(11) 1 888 149 (45) 25.02.2009	(51) A61M 5/315	(11) 1 910 137 (45) 25.02.2009	(51) B60R 22/03
(11) 1 869 337 (45) 25.02.2009	(51) F16D 51/22	(11) 1 888 270 (45) 25.02.2009	(51) B21F 27/16	(11) 1 910 265 (45) 25.02.2009	(51) C07C 51/25
(11) 1 869 355 (45) 25.02.2009	(51) F16K 47/08	(11) 1 888 866 (45) 25.02.2009	(51) E05D 11/00	(11) 1 911 685 (45) 25.02.2009	(51) B65D 51/18
(11) 1 870 052 (45) 25.02.2009	(51) A61B 18/14	(11) 1 888 936 (45) 25.02.2009	(51) F16D 55/2255	(11) 1 912 718 (45) 25.02.2009	(51) B01D 35/153
(11) 1 870 118 (45) 25.02.2009	(51) A61M 1/36	(11) 1 889 050 (45) 25.02.2009	(51) G01N 33/00	(11) 1 913 742 (45) 25.02.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 871 152 (45) 25.02.2009	(51) H05K 1/02	(11) 1 890 026 (45) 25.02.2009	(51) F02D 41/02	(11) 1 915 128 (45) 25.02.2009	(51) A61K 9/00
(11) 1 872 827 (45) 25.02.2009	(51) A61N 5/10	(11) 1 890 798 (45) 25.02.2009	(51) B01F 7/04	(11) 1 915 232 (45) 25.02.2009	(51) B24B 7/18
(11) 1 873 047 (45) 25.02.2009	(51) B62J 25/00	(11) 1 890 921 (45) 25.02.2009	(51) B60T 8/48	(11) 1 915 501 (45) 25.02.2009	(51) E06B 9/02

(11) 1 915 519 (45) 25.02.2009	(51) F01N 7/10	(11) 1 934 008 (45) 25.02.2009	(51) B23B 31/00	(11) 1 977 124 (45) 25.02.2009	(51) F16C 11/10
(11) 1 915 567 (45) 25.02.2009	(51) F17C 5/00	(11) 1 934 096 (45) 25.02.2009	(51) B64F 1/20	II.7(1) • Einspruch, der als nicht eingelegt gilt • Opposition deemed not to have been filed • Opposition réputée non formée	
(11) 1 917 818 (45) 25.02.2009	(51) H04W 8/18	(11) 1 934 195 (45) 25.02.2009	(51) C07D 309/30	<hr/>	
(11) 1 917 820 (45) 25.02.2009	(51) H04W 16/00	(11) 1 935 813 (45) 25.02.2009	(51) B65G 47/44	II.7(2) • Unzulässiger Einspruch • Inadmissible opposition • Opposition non recevable	
(11) 1 918 541 (45) 25.02.2009	(51) F01N 3/023	(11) 1 935 968 (45) 25.02.2009	(51) C10L 1/22	<hr/>	
(11) 1 918 568 (45) 25.02.2009	(51) F02M 47/02	(11) 1 936 156 (45) 25.02.2009	(51) F02D 35/02	II.7(3) • Widerruf des europäischen Patents • Revocation of the European patent • Révocation du brevet européen	
(11) 1 920 076 (45) 25.02.2009	(51) C21C 5/46	(11) 1 936 181 (45) 25.02.2009	(51) F02M 51/06	<hr/>	
(11) 1 920 296 (45) 25.02.2009	(51) G03G 15/00	(11) 1 937 070 (45) 25.02.2009	(51) A01N 43/653	II.7(3) • Widerruf des europäischen Patents • Revocation of the European patent • Révocation du brevet européen	
(11) 1 921 935 (45) 25.02.2009	(51) A41B 11/00	(11) 1 937 107 (45) 25.02.2009	(51) A47B 1/03	<hr/>	
(11) 1 922 237 (45) 25.02.2009	(51) B62B 3/16	(11) 1 940 682 (45) 25.02.2009	(51) B64D 27/26	(11) 0 936 183 (84) AT BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE	25.09.2009
(11) 1 923 420 (45) 25.02.2009	(51) C08J 5/04	(11) 1 940 957 (45) 25.02.2009	(51) C08L 69/00	(11) 1 032 912 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	25.09.2009
(11) 1 923 619 (45) 25.02.2009	(51) F17C 9/02	(11) 1 941 048 (45) 25.02.2009	(51) C12P 7/00	AL LT LV MK RO SI	
(11) 1 924 188 (45) 25.02.2009	(51) A47L 9/06	(11) 1 941 226 (45) 25.02.2009	(51) F28F 9/16	(11) 1 186 707 (84) AT FI FR GB	28.09.2009
(11) 1 924 441 (45) 25.02.2009	(51) B41J 3/36	(11) 1 941 802 (45) 25.02.2009	(51) A23B 7/154	(11) 1 230 872 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	22.09.2009
(11) 1 924 984 (45) 25.02.2009	(51) G09F 9/35	(11) 1 945 395 (45) 25.02.2009	(51) B23B 47/34	(11) 1 249 169 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	15.10.2009
(11) 1 926 569 (45) 25.02.2009	(51) B23K 26/42	(11) 1 945 498 (45) 25.02.2009	(51) B63B 3/68	(11) 1 461 514 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	24.09.2009
(11) 1 926 929 (45) 25.02.2009	(51) F16L 37/38	(11) 1 945 918 (45) 25.02.2009	(51) F01L 1/344	(11) 1 524 093 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	28.09.2009
(11) 1 927 978 (45) 25.02.2009	(51) G10K 11/30	(11) 1 945 951 (45) 25.02.2009	(51) F04B 43/02	II.7(4) • Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche) • Rejection of the opposition(s) • Rejet de l'opposition (des oppositions)	
(11) 1 929 590 (45) 25.02.2009	(51) H01R 13/645	(11) 1 947 385 (45) 25.02.2009	(51) F23K 5/14	(11) 1 110 710 (11) 1 211 364	26.09.2009 07.12.2009
(11) 1 930 639 (45) 25.02.2009	(51) F16L 5/08	(11) 1 949 776 (45) 25.02.2009	(51) H05K 7/20	<hr/>	
(11) 1 931 218 (45) 25.02.2009	(51) A23L 1/10	(11) 1 950 941 (45) 25.02.2009	(51) H04M 1/725	II.7(5) • Einstellung des Einspruchsverfahrens • Termination of opposition procedure • Clôture de la procédure d'opposition	
(11) 1 931 591 (45) 25.02.2009	(51) B67D 1/08	(11) 1 952 407 (45) 25.02.2009	(51) H01B 3/00	(11) 0 786 574 (11) 1 228 310 (11) 1 437 274 (11) 1 447 571 (11) 1 502 026	26.09.2009 24.09.2009 26.09.2009 28.09.2009 25.09.2009
(11) 1 931 959 (45) 25.02.2009	(51) G01M 3/00	(11) 1 957 315 (45) 25.02.2009	(51) B60R 7/06	<hr/>	
(11) 1 932 052 (45) 25.02.2009	(51) G02B 27/01	(11) 1 957 586 (45) 25.02.2009	(51) C08L 95/00	II.7(5) • Einstellung des Einspruchsverfahrens • Termination of opposition procedure • Clôture de la procédure d'opposition	
(11) 1 932 603 (45) 25.02.2009	(51) B21D 11/07	(11) 1 966 568 (45) 25.02.2009	(51) G01F 1/06	<hr/>	
(11) 1 932 607 (45) 25.02.2009	(51) B23B 31/34	(11) 1 968 404 (45) 25.02.2009	(51) A24D 3/16	II.7(5) • Einstellung des Einspruchsverfahrens • Termination of opposition procedure • Clôture de la procédure d'opposition	
(11) 1 932 974 (45) 25.02.2009	(51) E03F 1/00	(11) 1 974 089 (45) 25.02.2009	(51) D06F 58/28	<hr/>	

II.8(1)

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
 - Date of receipt of request for re-establishment of rights
 - Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
-

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
 - Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
 - Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
-

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
 - Date of suspension in the case referred to in Rule 78
 - Date de la suspension dans le cas de la règle 78
-

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
 - Date of resumption in the case referred to in Rule 78
 - Date de la poursuite dans le cas de la règle 78
-

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
 - Date of interruption in the case referred to in Rule 142
 - Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
-

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
 - Date of resumption in the case referred to in Rule 142
 - Date de la reprise dans le cas de la règle 142
-

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
 - Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
 - Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
 - Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Revocation of the European patent under Art. 105a
 - Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
 - Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
 - Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a
-

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

- (11) **1 234 945** (51) *E06B 3/22*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE TR

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B
Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber,
siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of
patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet,
cf. partie B

- (11) **1 081 557** (51) *G03G 5/14*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho,
Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP

- (11) **1 435 036** (51) *G06F 7/00*
(73) Wavetronix LLC, 78 East 1700 South
(Building B), Provo, UT 84606, US

II.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **1 425 295** (51) *C07K 2/00*
(72) MULLER, Sylviane, 11 rue Beethoven, 67000
Strasbourg, FR
MONNEAUX, Fanny, 9 rue des Pinsons,
67610 la Wantzenau, FR
BRIAND, Jean-Paul, 11 rue Beethoven,
67000 Strasbourg, FR
GUICHARD, Gille, 1 allée des écreuils,
33170 Gradignan, FR
GUILLET, Jean-Gérard, -, deceased, FR

- (11) **2 036 400** (51) *H04S 5/00*
(72) HERRE, Jürgen, Hallerstr. 24, 91054 Buck-
enhof, DE
LINZMEIER, Karsten, Dr.-Gustav-Heine-
mann-Str. 18, 90491 Nürnberg, DE
POPP, Harald, Obermichelbacher Strasse 18,
90587 Tuchenbach, DE
PLOGSTIES, Jan, In der Zeil 9a, 91058
Erlangen, DE
MUNDT, Harald, Eschenweg 34, 91058
Erlangen, DE
DISCH, Sascha, Turnstrasse 7, 90763 Fürth,
DE

II.12(12)

- Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)
- Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)
- Date of publication of fascicule du brevet européen (B1) (article 98)

- (11) **1 782 402** (51) *G07F 17/24*
(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
• patent not yet published
• brevet délivré non encore publié

II.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **0 950 194** (51) *G01S 5/14*
(60) 09180896.4

- (11) **1 366 601** (51) *H04L 12/28*
(60) 09180854.3

- (11) **1 476 573** (51) *C12Q 1/68*
(60) 09180993.9

- (11) **1 637 088** (51) *A61B 19/08*
(60) 09181022.6

- (11) **1 682 111** (51) *A61K 31/167*
(60) 09180832.9

- (11) **1 687 406** (51) *C12Q 1/70*
(60) 09015418.8

- (11) **1 945 453** (51) *B32B 27/36*
(60) 09180866.7

- (11) **1 945 942** (51) *F03D 1/06*
(60) 09180859.2
09180861.8

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (11) **1 059 913** (51) *A61K 9/107*
(45) 29.09.2004
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
NL PT SE
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,
1230 Wien, AT
(84) AT
01 28.06.2005
PANACEA BIOTEC LIMITED, B-1 Ext. A-27,
Mohan Co-operative Industrial Estat, New
Delhi - 110 044, IN

- (11) **1 151 722** (51) *A61B 17/04*
(45) 04.08.2004
(73) ETHICON, INC., PO Box 151, Somerville,
New Jersey 08876-0151, US
01 27.04.2005
Boston Scientific Corporation, One Scimed
Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.
Highlight Business Towers Mies-van-der-
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- 02 03.05.2005
SOFRADIM PRODUCTION, 116, Avenue du
Formana, 01600 TREVOUX, FR
(74) Brédeville, Odile Marie, Cabinet Germain &
Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR
03 04.05.2005
Edward Tomlinson, Riemerlingerstrasse 7a,
85662 Hohenbrunn, DE
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter
Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse
20, 81679 München, DE
04 03.05.2005
Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, D-78532
Tuttlingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE
(11) **1 439 439** (51) *G05B 19/4093*
(45) 18.03.2009
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
01 17.12.2009
AIRBUS SAS(FR)/ AIRBUS OPÉRATIONS
SAS(FR)/ AIRBUS OPERATIONS LTD (GB)/
AIRBUS OPERATIONS GMBH (DE)/ AIRBUS
OPERATIONS S.L. (ES), 1 Rond-Point
Maurice Bellonte 316 route de Bayonne/New
Filton House Filton/Kreetslag 10/Avenida de
John Lennon s/n F-31700 Blagnac/F-31060
Toulouse Bristol BS99 7AR/D-21129 Ham-
burg/, ES-Madrid, FR
(74) Hamann, Jean-Christophe, Cabinet Schmit-
Chrétien SNC Parc de Basso Cambo West
Park 4, rue Paul Mespilé, F-31100 Toulouse,
FR
(11) **1 904 522** (51) *C07K 14/435*
(45) 18.02.2009
(73) Bioceuticals Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-
18, 61118 Bad Vilbel, DE
01 17.11.2009
Hospira UK Limited, Queensway, Royal
Leamington Spa Warwickshire Warwickshire
CV31 3RW, GB
(74) Wilson, Alexander, Powell Gilbert LLP 25
Southampton Buildings Chancery Lane,
London WC2A 1AL, GB
02 18.11.2009
Engelhard, Dorothee, Josef-Kamm-Ring 12,
93096 Köfering, DE
(74) Renken, Joachim, et al, Hoffmann Eitle
Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4,
81925 München, DE
03 18.11.2009
BioGeneriX AG, High-Tech-Park Neckarau
Janderstrasse 3, 68199 Mannheim, DE
(74) Steinecke, Peter, Müller Fottner Steinecke
Postfach 31 01 40, 80102 München, DE
04 18.11.2009
Weickmann, Franz Albert, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Kopernikus-
strasse 9, 81679 München, DE
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

III.

III.	(71) Abbott Laboratories	(71) Aisin AW Co., Ltd.
• Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	(51) C07K 16/18 (11) 2 148 888 A1	(51) B60K 6/40 (11) 2 149 469 A1
• Further details re patent applications and granted patents	(71) ABI Anlagentechnik-Baummaschinen-Industriebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsgesellschaft mbH	(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha
• Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	(51) F16C 23/04 (11) 2 148 994 A2	(51) B60J 7/20 (11) 2 149 467 A1
	(51) F16C 23/04 (11) 2 148 995 A2	(51) H04N 7/18 (11) 2 150 054 A1
	(71) Abilis Systems Sarl	(71) Ajinomoto Co., Inc.
	(51) H04L 25/02 (11) 2 149 238 A1	(51) A61K 33/10 (11) 2 149 376 A1
III.1	(71) Accenture Global Services GmbH	(51) C12P 7/46 (11) 2 149 607 A1
• Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	(51) H04Q 3/00 (11) 2 150 067 A1	(51) C12P 7/46 (11) 2 149 608 A1
• European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor	(71) Acclarent, Inc.	(71) Alcan Technology & Management Ltd.
• Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) A61M 29/00 (11) 2 148 717 A2	(51) B29C 59/04 (11) 2 149 447 A1
	(71) Acergy Norway AS	(71) Alcatel Canada Inc.
	(51) B63B 21/04 (11) 2 148 807 A1	(51) H04L 12/24 (11) 1 322 070 A3
	(71) Acergy UK Limited	(71;73) Alcatel Lucent
	(51) B63B 21/04 (11) 2 148 807 A1	(51) A63F 13/12 (11) 2 149 395 A1
	(71) Achaogen, Inc.	(51) H03K 19/003 (11) 2 149 989 A1
	(51) C07H 15/232 (11) 2 148 884 A1	(51) H04H 60/29 (11) 2 149 998 A1
	(71) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH	(51) H04L 12/24 (11) 2 149 225 A2
	(51) G08G 1/0967 (11) 2 149 131 A1	(51) H04L 12/56 (11) 2 063 583 B1
	(71) ADC Telecommunications, Inc.	(51) H04L 29/06 (11) 2 150 016 A1
	(51) G02B 6/44 (11) 2 149 062 A1	(51) H04L 29/06 (11) 2 150 019 A1
	(71) Advance DX, INC.	(51) H04L 29/06 (11) 2 150 020 A1
	(51) B01L 11/00 (11) 2 148 743 A1	(51) H04L 29/06 (11) 2 150 021 A1
	(71) Advanced Energy Industries, Inc.	(51) H04M 1/725 (11) 2 150 035 A1
	(51) H02J 3/38 (11) 2 149 184 A1	(51) H04N 7/167 (11) 2 150 051 A2
	(71) Advanced Micro Devices, Inc.	(51) H04N 7/24 (11) 2 150 060 A1
	(51) H01L 29/49 (11) 2 149 908 A1	(71) Alcatel Lucent, S.A.
	(71) Advanced Technologies and Regenerative Medicine, LLC	(51) H04N 17/04 (11) 2 150 066 A1
	(51) A61L 27/36 (11) 2 148 706 A2	(71) Alcoa Inc.
	(71) AE & E Lentjes GmbH	(51) B22D 11/00 (11) 2 148 753 A1
	(51) B01D 53/50 (11) 2 149 396 A1	(51) B60K 1/04 (11) 2 148 789 A2
	(71) Aesculap AG	(71) Aldridge Traffic Systems PTY Limited
	(51) A61B 17/88 (11) 2 148 626 A1	(51) G08G 1/095 (11) 2 149 130 A1
	(71) AGCO GmbH	(71) Alfama - Investigação e Desenvolvimento de Productos Farmaceuticos LDA.
	(51) B60K 17/356 (11) 1 990 229 A3	(51) A61K 33/24 (11) 2 148 688 A1
	(71) Agency For Science, Technology And Research (A*star)	(71) Alfmeier Präzision AG Baugruppen und Systemlösungen
	(51) B01J 23/44 (11) 2 148 740 A1	(51) B60N 2/44 (11) 2 149 475 A1
	(71) Agfa Graphics N.V.	(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
	(51) G03F 7/09 (11) 2 149 071 A1	(51) B24C 1/00 (11) 2 148 763 A1
	(51) G03F 7/32 (11) 2 149 072 A1	(71) All India Institute of Medical Sciences
	(73) agraferm technologies AG	(51) C12Q 1/68 (11) 2 149 614 A1
	(51) C12M 1/107 (11) 1 749 883 B1	(73) Alma Mater Studiorum -Universita' di Bologna
	(71;73) Air Products and Chemicals, Inc.	(51) A61F 5/01 (11) 1 696 840 B1
	(51) B01J 31/02 (11) 1 878 492 B1	(71) Alps Electric Co., Ltd.
	(51) C23C 14/04 (11) 2 148 938 A1	(51) B41J 2/32 (11) 1 955 854 A3
	(73) Airbus Deutschland GmbH	(73) Alsgen, Inc.
	(51) B29C 70/38 (11) 1 342 554 B1	(51) A61K 31/505 (11) 1 917 017 B1
	(71) AIRBUS OPERATIONS	(73) ALSTOM FERROVIARIA S.P.A.
	(51) G05B 15/02 (11) 2 149 823 A1	(51) B61L 3/12 (11) 2 022 697 B1
	(71) AIRBUS OPERATIONS (SAS)	(71) Alvarion Ltd.
	(51) B64D 33/08 (11) 2 148 815 A2	(51) H04B 7/06 (11) 2 149 992 A1
	(71) Airbus Operations GmbH	(73) AMBX UK Limited
	(51) B64C 1/26 (11) 2 148 812 A1	(51) H04N 7/24 (11) 1 967 005 B1
	(51) B64C 9/16 (11) 2 148 813 A1	(71) AMCOL INTERNATIONAL CORPORATION
	(71) Airbus UK Limited	(51) B32B 5/30 (11) 2 148 777 A2
	(51) B64F 5/00 (11) 2 148 816 A2	(71) Amira Pharmaceuticals, Inc.
	(71) Airsec S.A.S.	(51) C07D 209/24 (11) 2 148 859 A1
	(51) B65D 50/04 (11) 2 148 822 A1	(71) Amorim Cork Composites, S.a.
		(51) E04F 15/22 (11) 2 148 966 A1
		(71) Andritz Oy
		(51) D21C 11/12 (11) 2 148 953 A1

- | | | |
|---|---|--|
| (71) Ansaldo Energia S.p.A.
(51) <i>F04D 29/70</i> (11) 2 149 714 A1 | (71) ATLAS Elektronik GmbH
(51) <i>G01S 3/802</i> (11) 2 149 055 A1 | (51) <i>B32B 1/08</i> (11) 2 148 775 A1 |
| (71) ANSALDO ENERGIA S.P.A.
(51) <i>F01D 9/04</i> (11) 2 149 678 A1 | (71;73) Atmel Automotive GmbH
(51) <i>G06F 11/10</i> (11) 2 149 841 A2
(51) <i>H03G 1/00</i> (11) 2 001 129 B1 | (71;73) Bayer CropScience AG
(51) <i>A01N 25/00</i> (11) 2 148 566 A1
(51) <i>A01N 37/22</i> (11) 1 480 516 B1
(51) <i>C12N 15/82</i> (11) 2 148 926 A1 |
| (71) Antibioticos S.p.A.
(51) <i>C12P 13/00</i> (11) 2 149 609 A1 | (71) Audi AG
(51) <i>C14C 3/04</i> (11) 2 028 279 A3
(51) <i>E05B 65/19</i> (11) 2 149 659 A1 | (71) BAYER CROPSCIENCE AG
(51) <i>C07C 205/06</i> (11) 2 148 853 A1 |
| (71) Anvis Deutschland GmbH
(51) <i>F16F 1/38</i> (11) 2 023 005 A3 | (71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG
(51) <i>E05B 19/00</i> (11) 2 149 657 A1
(51) <i>E05C 9/02</i> (11) 2 149 660 A2 | (71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft
(51) <i>A61K 31/4166</i> (11) 2 148 671 A1
(51) <i>C07D 213/20</i> (11) 2 149 556 A1 |
| (73) Apostolo, Giorgio
(51) <i>H01J 37/32</i> (11) 1 887 609 B1 | (71) Auralight International AB
(51) <i>H01J 61/24</i> (11) 2 149 146 A1 | (71) Bayer CropScience SA
(51) <i>A01N 57/12</i> (11) 2 148 568 A1 |
| (71) Apple Inc.
(51) <i>G06F 3/038</i> (11) 2 096 524 A3 | (73) Autoliv Development AB
(51) <i>B62D 21/15</i> (11) 2 027 006 B1 | (71) Bayer HealthCare AG
(51) <i>A61K 31/421</i> (11) 2 148 672 A1 |
| (71) Applied Materials, Inc.
(51) <i>C23C 14/00</i> (11) 2 148 937 A1 | (73) Avago Technologies Imaging IP(Singapore) Pte. Ltd.
(51) <i>B41J 19/20</i> (11) 1 308 305 B1 | (71) Bayer MaterialScience AG
(51) <i>C08G 18/34</i> (11) 2 148 895 A1
(51) <i>C08L 69/00</i> (11) 2 148 902 A2 |
| (71;73) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION
(51) <i>A61B 17/00</i> (11) 1 933 718 B1
(51) <i>A61K 8/81</i> (11) 2 148 652 A1 | (71) Avaya Inc.
(51) <i>H04L 9/32</i> (11) 1 959 386 A3 | (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft
(51) <i>A61K 31/567</i> (11) 2 148 680 A1
(51) <i>A61K 31/57</i> (11) 2 148 682 A1
(51) <i>C07D 209/16</i> (11) 2 149 551 A1
(51) <i>C07D 209/16</i> (11) 2 149 552 A1
(51) <i>C07D 209/42</i> (11) 2 149 554 A1
(51) <i>C07D 215/38</i> (11) 2 149 558 A1
(51) <i>C07D 239/94</i> (11) 2 149 565 A1
(51) <i>C07D 257/02</i> (11) 2 149 567 A1
(51) <i>C07D 403/04</i> (11) 2 148 877 A2 |
| (73) Aprica Children's Products Inc.
(51) <i>B62B 7/08</i> (11) 2 020 359 B1 | (71) Avermedia Technologies, Inc.
(51) <i>H01Q 1/38</i> (11) 2 149 930 A1 | (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft
(51) <i>B23P 21/00</i> (11) 2 149 422 A1 |
| (71) Aquea Scientific Corporation
(51) <i>A61K 8/00</i> (11) 2 148 643 A1 | (71) Axis S.R.L.
(51) <i>E04B 1/35</i> (11) 2 148 962 A2 | (71) Baylor Research Institute
(51) <i>A61K 39/00</i> (11) 2 149 381 A2 |
| (71) Araicom Research, LLC
(51) <i>G06N 5/02</i> (11) 2 149 110 A1 | (71) AXONGEN AB
(51) <i>A61F 2/02</i> (11) 2 148 634 A1 | (73) BBI Electric S.P.A.
(51) <i>H02G 5/00</i> (11) 1 474 856 B1 |
| (71) Archer-Daniels-Midland Company
(51) <i>A23K 1/00</i> (11) 2 148 578 A2 | (73) AZUR SPACE Solar Power GmbH
(51) <i>H01L 31/068</i> (11) 1 864 333 B1 | (71) Beckhoff Automation GmbH
(51) <i>F04B 51/00</i> (11) 2 149 706 A2 |
| (71) Arena Pharmaceuticals, Inc.
(51) <i>C07D 223/16</i> (11) 2 149 562 A1 | (71) BAE Systems Information Electronic Systems Integration Inc.
(51) <i>G01D 1/00</i> (11) 2 149 033 A2 | (71) Bedogni, Luciano
(51) <i>E04C 2/24</i> (11) 2 149 645 A1 |
| (73) Arjo Wiggins Security SAS
(51) <i>D21H 21/46</i> (11) 1 349 987 B1 | (71) BAE Systems plc
(51) <i>G06K 9/62</i> (11) 2 149 857 A1 | (71) Behr GmbH & Co. KG
(51) <i>F01P 3/20</i> (11) 2 149 688 A2
(51) <i>F28F 3/12</i> (11) 2 149 771 A1 |
| (71) Arjowiggins Security
(51) <i>D21H 17/42</i> (11) 2 148 954 A2 | (71) BAG Bauartikel GmbH
(51) <i>E04G 23/02</i> (11) 2 149 655 A2 | (71) Behr Thermot-tronik GmbH
(51) <i>F01P 3/20</i> (11) 2 149 688 A2 |
| (71) ARKEMA FRANCE
(51) <i>C07C 17/20</i> (11) 2 148 849 A2 | (71) Balance King Kft.
(51) <i>A47K 13/24</i> (11) 2 148 603 A2 | (71) Bellu, Massimiliano
(51) <i>F21S 8/08</i> (11) 2 149 743 A1 |
| (71) Arkray, Inc.
(51) <i>G01N 27/28</i> (11) 2 149 790 A1 | (73) Baldwin Filters, Inc.
(51) <i>B01D 27/10</i> (11) 1 598 101 B1 | (71) Bellu, Roberto
(51) <i>F21S 8/08</i> (11) 2 149 743 A1 |
| (71;73) ARKRAY, Inc.
(51) <i>G01N 21/31</i> (11) 1 329 721 B1
(51) <i>G01N 33/487</i> (11) 2 149 792 A2 | (71) Balla Pattabhi, Srinivas
(51) <i>A61K 9/16</i> (11) 2 148 655 A2 | (71) Benext International Corporation
(51) <i>B43K 24/08</i> (11) 2 149 458 A2 |
| (71) ArthroCare Corporation
(51) <i>A61B 18/12</i> (11) 2 055 253 A3 | (71) Barashi, Yitshak
(51) <i>G06Q 30/00</i> (11) 2 149 115 A2 | (71) Bigben Interactive
(51) <i>A63F 13/02</i> (11) 2 148 731 A2 |
| (71) ArvinMeritor Technology, LLC
(51) <i>B60K 17/04</i> (11) 1 974 978 A3 | (73) Bard Shannon Limited
(51) <i>A61B 19/00</i> (11) 1 714 621 B1 | (71) BioAlliance Pharma
(51) <i>C07D 215/24</i> (11) 2 149 557 A1 |
| (71) AS Amhold
(51) <i>F25B 30/06</i> (11) 2 149 766 A2 | (71) Bartec GmbH
(51) <i>A01J 5/01</i> (11) 2 148 563 A1 | (73) Biocopea Limited
(51) <i>A61K 31/135</i> (11) 1 993 524 B1 |
| (71) Asahi Glass Company, Limited
(51) <i>C09K 3/00</i> (11) 2 149 591 A1
(51) <i>G02B 5/20</i> (11) 2 149 803 A1 | (73) BASF CORPORATION
(51) <i>C09D 161/20</i> (11) 1 343 850 B1 | (73) Bioglane, S.L.N.E.
(51) <i>C12P 17/10</i> (11) 2 061 892 B1 |
| (71) Askoll Holding S.r.l.
(51) <i>H02K 1/14</i> (11) 2 149 961 A1 | (71;73) BASF SE
(51) <i>C07F 9/145</i> (11) 1 630 166 B1
(51) <i>C11D 1/825</i> (11) 2 148 917 A1
(51) <i>C11D 1/825</i> (11) 2 148 918 A1
(51) <i>C11D 3/42</i> (11) 1 674 616 A3
(51) <i>D21H 17/29</i> (11) 1 099 022 B1
(51) <i>H01L 21/02</i> (11) 2 149 147 A1
(51) <i>H01L 21/02</i> (11) 2 149 148 A1 | (71) Biotronik CRM Patent AG
(51) <i>A61B 5/026</i> (11) 2 149 336 A1
(51) <i>A61N 1/05</i> (11) 2 149 390 A2 |
| (71) ASO Siderurgica S.r.l.
(51) <i>C21B 3/08</i> (11) 2 149 615 A1 | (71) Basler AG
(51) <i>H04N 3/15</i> (11) 2 150 039 A1 | (71) Biotronik VI Patent AG
(51) <i>A61B 5/0215</i> (11) 2 149 334 A1
(51) <i>A61M 25/10</i> (11) 2 149 387 A1 |
| (71) ASPÖCK Systems GmbH
(51) <i>B60Q 1/30</i> (11) 2 149 476 A2 | (71) Baxter Healthcare S.A.
(51) <i>A61K 9/72</i> (11) 2 148 663 A2
(51) <i>B32B 1/08</i> (11) 2 148 775 A1 | |
| (71) Astellas Pharma Inc.
(51) <i>C07D 217/04</i> (11) 2 149 560 A1
(51) <i>C07D 217/26</i> (11) 2 149 561 A1 | (71) Baxter International Inc.
(51) <i>A61K 9/72</i> (11) 2 148 663 A2 | |
| (71) AstraZeneca AB
(51) <i>C07D 215/38</i> (11) 2 149 558 A1 | | |
| (73) AT&T Corp.
(51) <i>H04Q 11/00</i> (11) 1 204 238 B1 | | |

- (71) **Bipl CO., LTD.**
(51) **C10L 1/183** (11) 2 148 914 A1
- (71) **Bistekos, Efthymios**
(51) **G01N 27/07** (11) 2 149 789 A1
- (71) **BLANCO GmbH + Co KG**
(51) **E03C 1/24** (11) 2 149 642 A2
- (71) **Blouzard, François**
(51) **A61C 1/08** (11) 2 149 345 A1
- (71) **BluWav Systems, LLC**
(51) **B60K 1/00** (11) 2 148 788 A1
- (71) **Board of Trustees of Michigan State University**
(51) **C07D 201/00** (11) 2 148 856 A2
- (71) **Boldrini S.p.a.**
(51) **B21D 5/14** (11) 2 148 750 A1
- (71) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) **B60Q 3/02** (11) 2 148 798 A1
(51) **F04D 29/28** (11) 2 149 712 A1
- (71) **Bortal, Karim**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 149 846 A2
- (71) **Bosch Corporation**
(51) **F02D 11/10** (11) 2 149 691 A1
- (71) **Bose Corporation**
(51) **H04R 7/20** (11) 2 149 280 A1
- (71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) **A61B 17/22** (11) 1 524 943 B1
(51) **A61F 2/06** (11) 1 578 311 B1
(51) **A61M 25/00** (11) 1 706 165 B1
(51) **A61M 25/10** (11) 2 148 716 A1
- (71) **Boston Scientific Neuromodulation Corporation**
(51) **A61N 1/378** (11) 2 148 724 A1
- (71) **Bouhayoufi, Hamid**
(51) **E03D 9/08** (11) 2 148 961 A2
- (71) **BP Alternative Energy International Limited**
(51) **F25J 3/06** (11) 2 149 769 A1
- (71) **BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED**
(51) **E21B 33/04** (11) 2 149 672 A1
- (73) **BPW Bergische Achsen KG**
(51) **F16C 19/38** (11) 1 610 010 B1
- (71) **Bracco Imaging S.p.A**
(51) **C07D 295/205** (11) 2 149 568 A1
- (73) **BRANSON ULTRASCHALL**
(51) **B27M 3/00** (11) 1 932 642 B1
- (71) **Braskem S.A.**
(51) **D01D 5/06** (11) 2 148 946 A2
- (71) **Braun GmbH**
(51) **A61C 17/22** (11) 2 148 633 A1
(51) **H04B 7/12** (11) 2 149 204 A1
- (71) **Bravilor Holding B.V.**
(51) **A47J 31/40** (11) 2 148 600 A1
- (71) **Breathe Technologies, Inc.**
(51) **A61B 5/08** (11) 2 148 617 A1
- (71) **Brehm, Peter**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 149 341 A2
- (71) **Brigham Young University**
(51) **B25B 7/14** (11) 2 148 764 A1
- (71) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 149 100 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 150 018 A1
- (71) **Broadcom Corporation**
(51) **H04L 12/12** (11) 2 150 004 A2
- (51) **H04L 12/56** (11) 1 298 858 A3
(51) **H04L 27/26** (11) 2 150 011 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 150 012 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 150 023 A2
- (73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg**
(51) **B60J 5/04** (11) 1 651 458 B1
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/175** (11) 1 658 981 B1
(51) **B41J 15/04** (11) 1 336 507 B1
(51) **G03G 15/00** (11) 2 149 819 A2
(51) **G03G 15/01** (11) 2 149 820 A1
(51) **G06F 3/12** (11) 2 045 714 A3
- (71) **Brother Max Limited**
(51) **A47G 19/22** (11) 2 148 596 A2
- (71) **Brucchi, Fabio**
(51) **F21S 8/08** (11) 2 149 743 A1
- (73) **Brückner Maschinenbau GmbH**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 885 558 B1
- (73) **Bruker AXS GmbH**
(51) **G01N 23/00** (11) 1 291 648 B1
- (73) **Bruker BioSpin AG**
(51) **G01R 33/34** (11) 1 251 361 B1
- (71) **BS & B Safety Systems Limited**
(51) **H01M 2/12** (11) 2 149 169 A2
- (71) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) **F24C 7/08** (11) 2 149 754 A2
(51) **F24H 9/20** (11) 2 149 763 A2
- (73) **BSN medical GmbH**
(51) **A61F 5/01** (11) 1 881 809 B1
- (71;73) **BTICINO S.P.A.**
(51) **F21V 19/00** (11) 2 149 747 A1
(51) **H02G 3/32** (11) 1 475 559 B1
- (71;73) **Bühler AG**
(51) **A23G 1/20** (11) 2 148 574 A1
(51) **B02C 17/16** (11) 1 992 412 B1
- (71) **Burnham Institute for Medical Research**
(51) **C40B 30/06** (11) 2 148 944 A1
- (71) **Burris, Charles E.**
(51) **E05F 3/12** (11) 2 148 969 A1
- (71) **C.R.D. Centro Ricerche Ducati Trento S.r.l.**
(51) **H02P 6/14** (11) 2 149 975 A1
- (71) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 149 465 A1
- (73) **CABOT CORPORATION**
(51) **C09C 1/50** (11) 0 911 371 B1
- (71) **California Institute of Technology**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 149 265 A1
(51) **H04N 13/00** (11) 2 149 266 A1
(51) **H04N 13/00** (11) 2 149 267 A1
(51) **H04N 13/00** (11) 2 149 268 A1
- (71) **CALZADOS ALCIÓN, S.L.**
(51) **A43B 17/14** (11) 2 149 312 A1
- (71) **Cameron International Corporation**
(51) **H02J 4/00** (11) 2 149 185 A1
- (71) **Campagnolo S.r.l.**
(51) **B62M 3/00** (11) 2 149 491 A1
(51) **B62M 3/00** (11) 2 149 492 A1
(51) **B62M 3/00** (11) 2 149 493 A1
(51) **B62M 3/00** (11) 2 149 494 A1
- (71) **CANON EUROPA N.V.**
(51) **G06F 3/12** (11) 2 149 082 A1
- (71) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **G01B 9/02** (11) 2 149 776 A1
(51) **G06T 17/40** (11) 2 149 862 A2
- (51) **H01L 29/786** (11) 2 149 910 A2
(51) **H01L 29/786** (11) 2 149 911 A2
(51) **H01S 5/10** (11) 2 149 945 A1
(51) **H01S 5/42** (11) 2 149 946 A2
(51) **H02K 41/03** (11) 2 149 972 A1
(51) **H04N 5/32** (11) 2 131 574 A3
(51) **H04W 48/16** (11) 2 150 082 A1
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B41J 2/15** (11) 1 356 940 B1
(51) **H04N 1/00** (11) 2 150 037 A2
- (71) **Canterprise Limited**
(51) **H01L 29/47** (11) 2 149 153 A1
- (71) **Caravan Ingredients Inc.**
(51) **A21D 10/00** (11) 2 148 570 A1
- (71) **Carbotek Holding GmbH**
(51) **B65D 81/00** (11) 2 148 826 A1
- (71) **Cardlab ApS**
(51) **H04B 5/02** (11) 2 149 201 A1
- (71) **Carestream Health, Inc.**
(51) **A61K 49/00** (11) 2 148 701 A2
- (71) **CaridianBCT, Inc.**
(51) **C12M 3/06** (11) 2 148 922 A2
- (71) **Carl Freudenberg KG**
(51) **A47L 13/12** (11) 2 138 084 A3
- (71) **Carlsberg Breweries A/S**
(51) **B67D 1/06** (11) 2 148 834 A2
- (71) **Carl-Zeiss Jena GmbH**
(51) **G02B 17/08** (11) 1 892 551 A3
- (71) **Carrier Corporation**
(51) **F25B 1/00** (11) 2 149 018 A1
(51) **F25B 13/00** (11) 2 149 019 A1
- (71) **Caruncho Torga, Enrique**
(51) **H04N 7/18** (11) 2 150 055 A2
- (71) **Caterpillar Japan Ltd.**
(51) **E02F 9/16** (11) 2 149 640 A1
- (73) **Cathrx Ltd**
(51) **A61B 18/14** (11) 1 970 019 B1
- (71) **CAVAGNA GROUP SWITZERLAND SA**
(51) **F17C 13/02** (11) 2 149 738 A2
- (71) **CCS Technology Inc.**
(51) **G02B 6/255** (11) 2 149 060 A1
- (71) **Cebt Co., Ltd.**
(51) **H01J 37/147** (11) 2 149 145 A2
- (71) **Celanese International Corporation**
(51) **C07C 51/47** (11) 2 148 852 A1
- (73) **Cellometrics, Inc.**
(51) **B01D 35/30** (11) 1 517 735 B1
- (73) **Cellpoint Connect AB**
(51) **H04M 1/05** (11) 1 652 366 B1
- (71) **Centocor Ortho Biotech, Inc.**
(51) **C12P 21/08** (11) 2 148 929 A1
(51) **C12Q 3/00** (11) 2 148 934 A1
(51) **C40B 30/04** (11) 2 148 943 A2
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **C07D 209/40** (11) 2 149 553 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS**
(51) **B81B 3/00** (11) 2 149 537 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) **G01N 21/31** (11) 2 149 041 A2

- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) *G02B 3/14* (11) 2 149 800 A1
- (71) **Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS**
(51) *G06T 17/10* (11) 2 149 123 A1
- (71) **Centro Rottami S.R.L.**
(51) *F23G 5/22* (11) 2 149 016 A2
- (71) **Centro Svilippo Materiali S.P.A.**
(51) *F23G 5/22* (11) 2 149 016 A2
- (71) **Ceramicanda S.R.L.**
(51) *E01F 9/06* (11) 2 148 957 A1
- (73) **Certicom Corp.**
(51) *G06F 7/72* (11) 1 293 891 B1
- (71) **Chanel Parfums Beauté**
(51) *A61K 8/891* (11) 2 148 653 A1
- (73) **Cheers, Christina**
(51) *A61K 47/36* (11) 1 301 208 B1
- (71) **Chemo Ibérica, S.A.**
(51) *C07D 253/08* (11) 2 149 566 A1
- (71) **Chemor Kutató, Fejlesztő És Kereskedő Kft.**
(51) *A61K 31/05* (11) 2 148 668 A1
- (71) **Chemtura USA Corporation**
(51) *C07C 43/29* (11) 2 148 851 A1
- (71) **Chen, Yu-Ting**
(51) *A63B 23/04* (11) 2 149 392 A1
- (71) **Chiphomer Technology Limited**
(51) *H03M 1/50* (11) 1 971 032 A3
- (71) **Chokoku Plast Corporation**
(51) *B65D 33/30* (11) 2 149 505 A1
- (71) **Christie Digital Systems USA, Inc.**
(51) *H04N 5/74* (11) 2 150 044 A1
- (71) **CLAAS Fertigungstechnik GmbH**
(51) *B66F 7/20* (11) 2 039 645 A3
- (71) **CLAAS Saulgau GmbH**
(51) *A01D 43/08* (11) 2 149 289 A1
(51) *A01D 90/00* (11) 2 149 292 A1
- (71) **Clarimedix**
(51) *A61N 5/06* (11) 2 148 725 A1
- (71) **CLUSTER ARAGONES DEL CALZADO**
(51) *A43D 1/02* (11) 2 149 313 A1
- (71) **CO.ME.CART. Costruzioni Meccaniche Cartiere S.p.A.**
(51) *B05C 5/02* (11) 2 149 399 A1
- (71) **CoActive Technologies, Inc.**
(51) *G01D 5/14* (11) 2 149 035 A2
- (71) **Cofren S.r.L.**
(51) *B22F 3/16* (11) 2 149 415 A1
- (71) **Colgate-Palmolive Company**
(51) *A61K 8/92* (11) 2 149 366 A2
- (71) **Collengin, Inc.**
(51) *C07K 14/78* (11) 2 148 887 A2
- (71) **Coloplast A/S**
(51) *A61L 15/32* (11) 2 148 704 A1
(51) *A61M 25/00* (11) 2 148 714 A1
- (73) **COMAU S.p.A.**
(51) *B25J 9/00* (11) 1 747 856 B1
- (71) **Comelit Group S.p.a.**
(51) *H04N 7/18* (11) 2 150 056 A1
- (71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) *H01L 51/10* (11) 2 149 924 A1
(51) *H01M 8/10* (11) 2 026 400 B1
- (71) **Commissariat à l'Energie Atomique**
(51) *B05D 7/00* (11) 2 148 747 A2
(51) *H01L 33/00* (11) 2 149 919 A1
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
(51) *C25B 1/02* (11) 2 148 941 A1
- (71) **Commscope Inc. of North Carolina**
(51) *H01R 9/05* (11) 2 149 934 A1
- (71;73) **COMPAGNIE GERVAIS DANONE**
(51) *A23C 9/123* (11) 1 893 032 B1
(51) *C12N 1/02* (11) 2 149 600 A1
- (71) **Compellent Technologies**
(51) *G06F 3/06* (11) 2 085 868 A3
- (71) **Concert Pharmaceuticals Inc.**
(51) *C07D 265/30* (11) 2 148 867 A1
- (73) **Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)**
(51) *C12P 17/10* (11) 2 061 892 B1
- (71) **Consensum As**
(51) *B63C 11/30* (11) 2 148 809 A1
- (71) **Conti Temic Microelectronic GmbH**
(51) *H05K 5/00* (11) 2 149 286 A2
- (71) **Continental Aktiengesellschaft**
(51) *F16F 9/04* (11) 2 003 363 A3
- (71) **Continental Automotive GmbH**
(51) *F02M 51/06* (11) 2 149 699 A1
(51) *G05F 5/00* (11) 2 149 833 A1
(51) *H01L 41/09* (11) 2 149 164 A1
- (71) **Continental Engineering Services GmbH**
(51) *G08G 1/0967* (11) 2 149 131 A1
(51) *G08G 1/0967* (11) 2 149 132 A1
- (71;73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) *B60C 23/06* (11) 1 915 262 B1
(51) *F16D 65/14* (11) 2 065 611 B1
(51) *G08G 1/0967* (11) 2 149 131 A1
(51) *G08G 1/0967* (11) 2 149 132 A1
- (71) **ConXtech, Inc.**
(51) *E04D 1/00* (11) 2 148 963 A1
- (71) **Cook Incorporated**
(51) *A61F 2/84* (11) 2 148 639 A2
- (71) **Cooper Union**
(51) *F16B 2/02* (11) 2 148 991 A2
- (71) **Copeland, David James, II**
(51) *E05F 3/12* (11) 2 148 969 A1
- (71) **Cordis Corporation**
(51) *A61F 2/24* (11) 2 149 349 A2
(51) *A61F 2/24* (11) 2 149 350 A2
- (71) **Corell Alcantarilla, Rafael**
(51) *A61B 17/3213* (11) 2 149 340 A1
- (73) **Corman S.p.A.**
(51) *A61F 13/15* (11) 1 340 480 B1
- (71) **Corning Cable Systems LLC**
(51) *G02B 6/44* (11) 2 149 063 A1
- (71) **Corning Incorporated**
(51) *C03B 33/07* (11) 2 148 841 A1
(51) *C04B 37/04* (11) 2 148 845 A1
- (73) **Corpura B.V.**
(51) *A61L 15/46* (11) 1 493 452 B1
- (71) **COSYTRONIC Computer-System-Elektronik KG**
(51) *B23K 26/22* (11) 2 149 421 A1
- (73) **Council of Scientific and Industrial Research**
(51) *A61K 48/00* (11) 2 004 239 B1
- (71) **Cree, Inc.**
(51) *H01L 29/739* (11) 2 149 154 A2
(51) *H01L 33/00* (11) 2 149 918 A1
(51) *H05B 33/08* (11) 2 149 282 A1
- (71) **Croda International PLC**
(51) *C11C 3/02* (11) 2 148 916 A1
- (71) **Cropdesign N.V.**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 148 927 A1
- (71) **Cropwatch B.V.**
(51) *A01M 1/14* (11) 2 149 301 A1
- (71) **Csr Meishan Rolling Stock Co. Ltd**
(51) *B22C 9/10* (11) 2 149 413 A1
- (73) **Curevac GmbH**
(51) *A61K 48/00* (11) 1 604 688 B1
- (73) **CureVac GmbH**
(51) *C07K 14/11* (11) 1 832 603 B1
- (71) **Curis, Inc.**
(51) *C07D 231/06* (11) 2 148 865 A1
- (71) **Curry, Gerald**
(51) *H04N 7/18* (11) 2 150 057 A2
- (71) **Cyclacel Limited**
(51) *A61K 31/513* (11) 2 148 676 A1
- (71) **Cyden Limited**
(51) *A61B 5/053* (11) 2 148 614 A1
- (73) **Cytec Industries Inc.**
(51) *C07D 279/20* (11) 1 250 329 B1
- (71) **Cyto-Biotics, L.L.C.**
(51) *A61M 37/00* (11) 2 148 719 A1
- (71) **Cytochroma Inc.**
(51) *A61K 9/48* (11) 2 148 661 A1
(51) *A61K 31/592* (11) 2 148 684 A2
(51) *A61K 31/593* (11) 2 148 685 A2
- (73) **Cytopia Research Pty Ltd**
(51) *C07D 403/04* (11) 1 511 742 B1
- (71) **Cytos Biotechnology AG**
(51) *A61K 39/385* (11) 2 148 699 A1
- (71) **D.V.P. Technologies Ltd.**
(51) *G02B 27/10* (11) 2 149 067 A1
- (71) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) *C07D 207/335* (11) 2 149 549 A1
- (71) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) *C07C 29/00* (11) 2 149 544 A1
(51) *F16L 19/08* (11) 2 149 734 A1
(51) *F24F 13/28* (11) 2 149 762 A1
- (71) **Daimler AG**
(51) *F16H 37/08* (11) 2 149 725 A2
- (73) **Dana Canada Corporation**
(51) *F01M 11/03* (11) 1 715 147 B1
- (71) **Danger, Inc.**
(51) *G06F 12/00* (11) 2 149 091 A1
(51) *G06F 15/16* (11) 2 149 092 A1
- (71) **DANI ALU**
(51) *E04F 11/18* (11) 2 149 649 A2
- (73) **Danmarks Tekniske Universitet**
(51) *G02B 21/00* (11) 1 864 176 B1
- (71) **Daviplast - Serviços de Consultoria, Sociedade Unipessoal LDA.**
(51) *B65D 77/06* (11) 2 149 508 A1
- (71) **DCNS**
(51) *G01N 21/88* (11) 2 149 787 A1
- (73) **De La Rue International Limited**
(51) *B42D 15/10* (11) 2 054 242 B1

- (71) **Deciphera Pharmaceuticals, LLC.**
(51) **A61K 31/519** (11) 2 148 677 A1
- (71) **Deere & Company**
(51) **A01D 41/12** (11) 2 149 288 A1
(51) **A01F 15/07** (11) 2 149 293 A1
(51) **B60R 11/02** (11) 2 149 477 A2
- (71) **Defense Technology Corporation Of America**
(51) **F42B 8/00** (11) 2 149 027 A2
- (71) **Deimo S.p.A.**
(51) **D04B 15/94** (11) 2 149 630 A1
- (71) **DeLaval Holding AB**
(51) **A01J 5/08** (11) 2 148 564 A1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) **B60R 21/015** (11) 2 149 478 A2
(51) **F02D 41/20** (11) 2 149 695 A2
(51) **H01Q 9/04** (11) 1 657 784 B1
(51) **H04L 12/403** (11) 1 594 262 B1
- (73) **DELPHI TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **H04B 1/02** (11) 1 690 343 B1
- (71) **Delta Tooling Co., Ltd.**
(51) **A47C 7/28** (11) 2 149 318 A1
- (71;73) **DENSO CORPORATION**
(51) **H02K 1/18** (11) 2 149 962 A2
(51) **H03M 1/10** (11) 1 995 874 B1
- (71) **DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A.**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 149 464 A1
- (71) **DePuy Products, Inc.**
(51) **A61F 2/38** (11) 2 149 353 A1
(51) **A61F 2/38** (11) 2 149 354 A1
- (71) **Depuy Spine Inc.**
(51) **A61F 2/46** (11) 2 149 355 A2
- (71) **D'Eredita, Michael**
(51) **A63B 69/06** (11) 2 148 729 A2
- (71) **DERU GmbH**
(51) **A61F 2/30** (11) 2 149 351 A1
(51) **A61F 2/30** (11) 2 149 352 A1
- (71) **Despharma Kft.**
(51) **A61K 33/06** (11) 2 149 375 A1
- (71;73) **DE-STA-CO Europe GmbH**
(51) **B25B 5/12** (11) 2 085 184 A3
(51) **B25B 5/16** (11) 1 647 364 B1
- (71) **Destia Oy**
(51) **E01D 22/00** (11) 2 148 956 A1
- (71) **Deutsch, Wolfgang**
(51) **E04D 1/28** (11) 2 149 646 A2
(51) **E04D 1/28** (11) 2 149 647 A2
- (71) **Deutsche Post AG**
(51) **G08B 13/18** (11) 2 149 127 A2
- (71;73) **Deutsche Telekom AG**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 149 245 A1
(51) **H04M 3/42** (11) 2 149 250 A1
(51) **H04M 11/08** (11) 0 973 317 B1
- (71;73) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 099 139 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 149 171 A1
- (71) **Devine, Clifford William**
(51) **H02G 1/02** (11) 2 149 180 A2
- (71) **Digital Biosystems**
(51) **C02F 1/40** (11) 2 148 838 A1
- (71) **Dingler, Gerhard**
(51) **E04G 11/06** (11) 2 149 653 A2
- (71) **Dipartimento di Biologia Animale ed Ecologia, Ctr. di Competenza di Biodiversità Marina Com.Bio.Ma.**
(51) **A01K 61/00** (11) 2 149 298 A2
- (71) **Diurnal Ltd**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 148 660 A2
- (71) **Divitas Networks, Inc.**
(51) **H04Q 3/58** (11) 2 149 269 A1
- (71) **DLP Limited**
(51) **E05D 3/12** (11) 2 149 663 A1
- (71) **DOLBY LABORATORIES, INC.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 149 098 A1
- (71) **Dolphin Pack Srl**
(51) **B26D 1/00** (11) 2 149 436 A1
- (73) **DONALDSON COMPANY, INC.**
(51) **B01D 46/52** (11) 1 702 666 B1
- (71) **Dongjin Semichem Co., Ltd.**
(51) **C09B 49/06** (11) 2 148 903 A2
- (73) **Doowon Climate Control Co., Ltd**
(51) **F16L 23/18** (11) 1 843 072 B1
- (71) **Dorco Co., Ltd.**
(51) **B26B 21/08** (11) 2 148 765 A1
- (71) **Dorel France SA**
(51) **B62B 9/08** (11) 1 447 301 A3
- (71) **Dornier MedTech Laser GmbH**
(51) **A61B 18/24** (11) 2 149 344 A1
- (71) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**
(51) **C08G 18/00** (11) 2 148 894 A1
(51) **C08K 3/00** (11) 2 148 900 A2
- (71) **DP Technologies, Inc.**
(51) **G02C 5/00** (11) 2 149 068 A1
- (71) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) **G01B 11/00** (11) 2 149 029 A1
(51) **G01D 5/347** (11) 2 149 036 A1
- (71) **Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) **B60R 25/04** (11) 2 149 482 A2
- (71) **Dr.Ing. H.C. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) **B60K 13/04** (11) 2 148 791 A1
(51) **B60R 25/10** (11) 2 149 484 A1
(51) **G08B 25/10** (11) 2 149 864 A1
- (73) **Draka Comteq B.V.**
(51) **H02G 3/06** (11) 1 313 190 B1
- (71) **Drake, Daniel H.**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 148 636 A1
- (71) **Dresser Italia S.r.l.**
(51) **F02F 7/00** (11) 2 148 980 A2
- (71) **DRK-Blutspendedienst Baden-Württemberg-Hessen gGmbH**
(51) **C12N 9/64** (11) 2 149 603 A1
- (71) **Druon, Jean-Loup**
(51) **G09B 1/02** (11) 2 149 133 A2
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) **A23C 9/13** (11) 2 149 305 A1
(51) **C12P 13/22** (11) 2 069 518 B1
- (71) **DSP Group Ltd.**
(51) **G06F 1/32** (11) 2 149 835 A1
- (71) **DT-Vyhybkárna a strojírna, a.s.**
(51) **E01B 7/10** (11) 2 149 638 A2
- (71) **DURST PHOTOTECHNIK A.G.**
(51) **B41J 2/155** (11) 2 148 782 A1
- (71) **Düsseldorf Maschinenbau GmbH**
(51) **B05D 1/26** (11) 2 149 402 A1
- (71) **E. I. Du Pont de Nemours and Company**
(51) **C07C 17/386** (11) 2 148 850 A2
(51) **G01J 3/46** (11) 2 149 038 A1
(51) **H01G 9/048** (11) 2 149 144 A1
(51) **H01L 51/50** (11) 2 149 166 A1
(51) **H02K 15/00** (11) 2 149 193 A1
- (73) **E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH**
(51) **H05B 3/74** (11) 1 908 333 B1
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **C07D 211/78** (11) 1 963 269 B1
- (71) **EADS Deutschland GmbH**
(51) **B64D 17/38** (11) 2 149 497 A2
- (71) **Eastman Kodak Company**
(51) **A61B 5/103** (11) 2 148 618 A1
(51) **B65H 9/10** (11) 2 148 832 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 149 106 A1
(51) **H04N 1/047** (11) 2 149 253 A1
(51) **H04N 3/15** (11) 2 150 038 A2
(51) **H04N 5/232** (11) 2 149 254 A2
(51) **H04N 5/232** (11) 2 149 255 A2
(51) **H04N 7/14** (11) 2 149 258 A2
(51) **H04N 7/18** (11) 2 149 259 A2
(51) **H05B 37/02** (11) 2 149 283 A1
- (71) **Eaton Corporation**
(51) **B01D 35/02** (11) 2 148 734 A1
(51) **F04C 18/12** (11) 2 148 989 A2
(51) **H01H 9/34** (11) 2 149 893 A1
- (71) **EBI, L.P.**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 148 625 A1
- (71) **EBM-Papst Muldingen GmbH&CO. KG**
(51) **H02K 9/04** (11) 2 149 192 A2
- (71) **Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG**
(51) **H02P 6/00** (11) 2 149 974 A2
- (71) **EBR Systems, Inc.**
(51) **A61H 1/00** (11) 2 148 640 A1
- (71) **Eckert & Ziegler Isotope Products, Inc.**
(51) **G21G 4/06** (11) 2 149 888 A2
- (71) **Ecole de Technologie Supérieure**
(51) **G06T 17/10** (11) 2 149 123 A1
- (71) **Ecole Nationale Supérieure D'Arts et Métiers ENSAM**
(51) **G06T 17/10** (11) 2 149 123 A1
- (73) **EGA MATIC ApS**
(51) **A01D 46/30** (11) 1 891 852 B1
- (71) **Eggnology Ltd.**
(51) **A23L 1/32** (11) 2 148 581 A2
- (71) **EIDOS S.p.A.**
(51) **B41J 35/08** (11) 1 974 940 A3
- (71) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/454** (11) 2 148 673 A1
- (71) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **D06F 58/24** (11) 2 149 635 A1
(51) **F24C 7/08** (11) 2 149 755 A1
(51) **H02J 17/00** (11) 2 149 960 A1
- (71) **Electrolux Home Products, Inc.**
(51) **A47L 15/50** (11) 2 148 606 A2
- (71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) **G06F 12/08** (11) 1 845 454 A3
- (71) **Eletromecanica Dyna S/A**
(51) **B60S 1/38** (11) 2 006 174 A3
- (71) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 148 880 A1
- (71) **Elmo Leather AB**
(51) **C14C 3/04** (11) 2 028 279 A3

(71) Elpida Memory, Inc. (51) G06F 12/06 (11) 2 149 842 A1	(51) C09G 1/02 (11) 2 148 906 A1	(71) Fonterra Co-Operative Group Limited (51) A23J 3/00 (11) 2 148 577 A1 (51) C08F 2/22 (11) 2 148 891 A1
(71) EMBREX Inc. (51) G01N 33/08 (11) 2 149 791 A1	(71) Evonik Röhm GmbH (51) C04B 24/26 (11) 2 148 844 A1	(71) Force-A (51) G01N 21/31 (11) 2 149 041 A2
(71) EMC3 (51) H01R 13/523 (11) 2 149 177 A1	(71) Extreme Networks, Inc. (51) H04L 12/24 (11) 1 357 701 A3	(73) Forschungsverbund Berlin e.V. (51) H01L 21/768 (11) 1 891 670 B1
(71) Emory University (51) A61K 31/045 (11) 2 148 666 A1	(71) ExxonMobil Research and Engineering Company (51) C10M 157/06 (11) 2 148 915 A1	(71) Foster, Duncan (51) F26B 5/06 (11) 2 149 023 A1
(71) Enax, Inc. (51) H01M 4/04 (11) 2 149 927 A1	(71) ExxonMobil Upstream Research Company (51) B63B 25/08 (11) 2 148 808 A1	(71) Fotonation Ireland Limited (51) G06K 9/74 (11) 2 149 108 A2
(71) Endicott Interconnect Technologies, Inc. (51) H05K 1/16 (11) 1 976 349 A3	(71) F. Hoffmann-La Roche AG (51) B65D 51/22 (11) 2 148 823 A1 (51) C07D 207/14 (11) 2 148 857 A1 (51) C07D 213/71 (11) 2 148 861 A1 (51) C07D 215/48 (11) 2 148 862 A1	(71;73) FRANCE TELECOM (51) G02B 27/22 (11) 1 870 764 B1 (51) G06F 17/30 (11) 2 149 099 A2 (51) H04J 3/06 (11) 2 149 214 A2 (51) H04L 9/32 (11) 2 149 221 A2 (51) H04N 5/445 (11) 2 149 256 A1
(71) ENI S.p.A. (51) C10G 47/26 (11) 2 148 912 A1	(71) F.I.P. Formatura Iniezione Polimeri S.p.A. (51) F16K 27/06 (11) 2 149 731 A1	(73) Francesconi Technologie GmbH (51) H01T 13/39 (11) 1 719 223 B1
(71) Enphase Energy, Inc. (51) H02J 3/38 (11) 2 149 183 A2	(71) Fabrication D'Accastillage Normand (51) B63H 9/10 (11) 2 148 811 A2	(71) Frank's International, Inc. (51) E21B 17/10 (11) 2 148 972 A1
(73) Environmental Technologies International LLC (51) B65F 1/00 (11) 1 601 591 B1	(71) Fachhochschule Hildesheim / Holzminden / Göttingen (51) H05H 1/24 (11) 2 149 285 A1	(71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. (51) A01N 1/02 (11) 2 148 565 A2 (51) B29C 70/38 (11) 1 342 554 B1 (51) C08J 5/18 (11) 2 148 899 A1 (51) H04N 1/32 (11) 1 835 718 B1 (51) H04N 7/52 (11) 2 149 264 A1
(71) Epicrystals Oy (51) H01S 3/113 (11) 2 149 179 A1	(71) Fachhochschule Kiel (51) A61L 27/30 (11) 2 148 705 A2	(71) Freni Brembo S.p.A. (51) B62K 23/06 (11) 2 148 805 A1
(71) Epitek, Inc. (51) A61B 17/10 (11) 2 148 623 A1	(71) Fachhochschule Kiel (51) A61L 27/30 (11) 2 148 705 A2	(71) FREUDENBERG POLITEX S.R.L. (51) B32B 5/26 (11) 2 148 776 A1
(71) Equistar Chemicals, LP (51) C10G 9/00 (11) 2 148 911 A2	(71) Fahim Technology, Inc. (51) A22B 5/00 (11) 2 148 572 A1	(71) Fuji Autotech AB (51) F16C 3/035 (11) 2 148 993 A1
(73) Ericsson AB (51) H04Q 11/00 (11) 1 428 407 B1	(71) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH (51) B62D 33/02 (11) 2 149 490 A1	(71) Fujifilm Corporation (51) A61K 8/40 (11) 2 148 647 A2 (51) B41M 5/00 (11) 2 149 457 A2
(71) ES Fibervisions APS (51) D01F 8/14 (11) 2 148 947 A1	(73) Fanuc Ltd (51) B25J 19/00 (11) 2 022 609 B1	(71) FUJIFILM Corporation (51) G06T 17/40 (11) 1 981 000 A3 (51) H04N 1/40 (11) 1 592 225 A3
(71) Es Fibervisions Co., Ltd. (51) D01F 8/14 (11) 2 148 947 A1	(71) FCI (51) H01R 13/627 (11) 2 149 178 A1	(71) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V. (51) B01D 53/22 (11) 2 148 735 A1 (51) B01D 71/52 (11) 2 148 737 A1
(71) Es Fibervisions Hong Kong Limited (51) D01F 8/14 (11) 2 148 947 A1	(71) FCR S.p.A. (51) B08B 15/02 (11) 2 149 405 A1	(71) Fujinon Corporation (51) H04N 5/232 (11) 2 136 551 A3
(71) Es Fibervisions LP (51) D01F 8/14 (11) 2 148 947 A1	(73) Federal-Mogul Ignition (UK) Limited (51) H01T 13/39 (11) 1 719 223 B1	(71) Fujirebio Inc. (51) G01N 33/543 (11) 2 149 049 A1
(71) Eskom Holdings (Pty) Ltd. (51) H02P 9/10 (11) 2 149 980 A2	(71) FEI COMPANY (51) H01J 37/305 (11) 2 149 897 A1	(71) Fujitsu Component Limited (51) H01R 13/703 (11) 2 149 939 A1 (51) H01R 13/703 (11) 2 149 940 A1 (51) H01R 13/703 (11) 2 149 941 A1
(71) ESM Ennepetaler Schneid- Und Mähetechnik GmbH & Co. KG (51) A01D 34/135 (11) 2 148 559 A1	(73) Fentech AG (51) B27M 3/00 (11) 1 932 642 B1	(71) Fujitsu Limited (51) A61B 5/024 (11) 2 149 335 A1 (51) B60K 35/00 (11) 2 149 473 A2 (51) G03F 7/00 (11) 2 149 817 A2 (51) G06K 7/00 (11) 2 149 850 A2 (51) G10K 11/178 (11) 2 149 875 A1 (51) G10L 21/02 (11) 2 149 879 A1 (51) H01R (11) 2 149 931 A1 (51) H04L 1/20 (11) 2 150 002 A2 (51) H04L 29/06 (11) 2 150 025 A1 (51) H04N 5/76 (11) 2 150 046 A1 (51) H04W 52/36 (11) 2 150 083 A2
(71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique) (51) B81B 3/00 (11) 2 149 537 A1	(71) Ferramenta Livenza S.r.l. (51) A47B 95/00 (11) 2 149 316 A1	(71) FUJITSU LIMITED (51) H04L 12/28 (11) 2 150 006 A2 (51) H04N 5/14 (11) 2 150 040 A1
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE) (51) G02B 3/14 (11) 2 149 800 A1	(71) FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H. (51) A21C 15/00 (11) 2 123 162 A3	
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (51) A61B 17/072 (11) 1 997 440 A3	(71) Ferrero S.p.A. (51) A21C 15/00 (11) 2 123 162 A3	
(71) Eudyna Devices Inc. (51) H01S 5/026 (11) 2 149 943 A2	(73) Ferway SA (51) B60F 1/04 (11) 1 954 511 B1	
(71;73) EUROCOPTER (51) B64C 27/26 (11) 2 148 814 A1 (51) B64D 43/00 (11) 2 006 202 B1	(71) Fette GmbH (51) B30B 11/04 (11) 2 149 450 A2	
(71) Euroimmun Medizinische Labordiagnostika AG (51) G01N 33/564 (11) 2 149 051 A2	(73) FIAT AUTO S.p.A. (51) B60J 7/22 (11) 1 880 889 B1	
(71) Euromicron Werkzeuge GmbH (51) G02B 6/38 (11) 2 149 061 A1	(71) FIH (Hong Kong) Limited (51) C23C 18/18 (11) 2 149 621 A1	
(71) Evonik Degussa GmbH (51) B01J 25/02 (11) 2 148 741 A1 (51) B26D 1/00 (11) 2 149 437 A1 (51) C07C 321/04 (11) 2 148 855 A1 (51) C07F 7/18 (11) 2 149 579 A1	(73) Filtronic PLC (51) H03F 1/32 (11) 1 787 387 B1	
	(71) Flooring Industries Ltd. (51) E04F 15/04 (11) 2 149 652 A2	
	(71) Flooring Technologies Ltd. (51) C09D 7/00 (11) 2 147 956 A3	

- (71) Fujitsu Ltd.
(51) *H04B 1/04* (11) 2 149 991 A2
(51) *H04W 36/22* (11) 2 150 081 A2
(51) *H04W 72/10* (11) 2 150 086 A1
(51) *H04W 74/08* (11) 2 150 088 A1
- (71) Fujitsu Microelectronics Limited
(51) *G11C 11/22* (11) 2 149 884 A1
(51) *G11C 29/14* (11) 2 149 885 A1
- (71) FUMAKILLA LIMITED
(51) *A01M 1/10* (11) 2 149 300 A1
- (71) Funai Electric Co., Ltd.
(51) *G09G 3/34* (11) 1 988 535 A3
(51) *G11B 20/10* (11) 2 149 881 A1
- (71) Fundacao De Amparo A Pesquisa Do Estado De Minas Gerais - Fapemig
(51) *G06F 1/16* (11) 2 149 077 A2
- (71) Fundacion Gaiker
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 149 610 A1
- (71) FZMB GmbH Forschungszentrum für Medizintechnik und Biotechnologie
(51) *G01N 33/543* (11) 2 149 048 A1
- (71) G.A.T.E. Ways Publications Pty Ltd
(51) *A63F 3/00* (11) 2 148 730 A1
- (71) Galderma Research & Development
(51) *A61Q 19/08* (11) 2 148 727 A2
(51) *G06T 11/00* (11) 2 149 122 A1
- (71) GDF SUEZ
(51) *C21D 9/56* (11) 2 148 935 A2
(51) *F16K 17/30* (11) 2 149 002 A2
- (71) GE Aviation Systems LLC
(51) *H05K 5/02* (11) 2 150 097 A2
- (73) GE Energy (USA), LLC
(51) *B01D 53/34* (11) 1 434 643 B1
- (71) GE Healthcare AS
(51) *A61K 49/00* (11) 2 148 702 A2
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences Corp.
(51) *G02B 7/04* (11) 2 149 064 A2
- (71) GE Investment Co., Ltd.
(51) *G08B 7/06* (11) 2 148 306 A3
- (71) Gemalto SA
(51) *B42D 15/10* (11) 2 148 784 A2
(51) *G06Q 20/00* (11) 2 149 112 A1
- (71) Genentech, Inc.
(51) *C07D 209/02* (11) 2 148 858 A1
(51) *C07D 231/06* (11) 2 148 865 A1
- (71) General Electric Company
(51) *B05C 19/04* (11) 2 149 401 A2
(51) *C23C 28/00* (11) 2 149 623 A2
(51) *F01D 5/18* (11) 2 149 675 A2
(51) *F01D 25/16* (11) 2 149 681 A2
(51) *F01K 9/00* (11) 2 149 682 A1
(51) *F03D 1/06* (11) 2 149 701 A2
(51) *F03D 11/04* (11) 2 149 703 A2
(51) *F04D 29/02* (11) 2 149 711 A2
(51) *F25B 27/00* (11) 2 149 765 A2
(51) *G05B 17/02* (11) 2 149 824 A2
(51) *G05B 23/02* (11) 2 149 832 A2
(51) *G05D 1/06* (11) 2 149 075 A2
(51) *G06F 19/00* (11) 2 149 101 A1
(51) *H01F 38/08* (11) 2 149 142 A2
(51) *H01H 9/08* (11) 2 149 891 A1
(51) *H02B 11/04* (11) 2 149 947 A2
(51) *H02B 11/127* (11) 2 149 948 A2
(51) *H02B 11/133* (11) 2 149 949 A2
(51) *H02H 1/00* (11) 2 149 953 A2
(51) *H02P 6/18* (11) 2 149 976 A1
(51) *H05G 1/60* (11) 2 149 284 A1
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY
(51) *G08B 13/19* (11) 2 149 128 A1
- (73) General Orthopedics Int. AB
(51) *A61B 17/68* (11) 1 439 787 B1
- (71) Generics (UK) Limited
(51) *C07D 495/04* (11) 2 149 578 A1
- (73) Genesys Telecommunications Laboratories, Inc.
(51) *H04M 3/42* (11) 1 619 865 B1
- (71) Genetronics, Inc.
(51) *A61N 1/30* (11) 2 148 721 A2
- (71) Genoplante-Valor
(51) *C12N 15/82* (11) 2 148 925 A2
- (71) Georgia Tech Research Corporation
(51) *H01L 31/0224* (11) 2 149 155 A1
(51) *H01L 31/0224* (11) 2 149 156 A2
- (71) Gerhard Geiger GmbH & Co.
(51) *E06B 9/88* (11) 2 149 668 A2
- (71) Get A Grip, Inc.
(51) *A44B 21/00* (11) 2 148 586 A2
- (71) Geta Gesellschaft für Entwicklung, Technik-Anwendung für Holz- und Kunststoffzeugnisse mbH
(51) *B32B 37/14* (11) 2 148 778 A1
- (71) Geyer, Michael
(51) *G04G 9/00* (11) 2 149 074 A1
- (71) GEZE GmbH
(51) *E05F 15/10* (11) 2 149 665 A2
- (73) Ghini, Enrico
(51) *B65C 3/06* (11) 1 606 169 B1
- (73) Gibbs Technologies Ltd.
(51) *B60F 3/00* (11) 1 809 493 B1
- (71) Gige Semiconductor Ltd.
(51) *H04B 3/54* (11) 2 149 199 A1
- (71) Gige Semiconductors Limited
(51) *H04B 3/54* (11) 2 149 200 A1
- (71) Gio'Speedy Di Giovanni Iovene
(51) *E04F 15/022* (11) 2 149 651 A1
- (73) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH
(51) *C22C 1/04* (11) 1 925 682 B1
- (71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A.
(51) *A61K 39/00* (11) 2 148 697 A1
- (73) GLUNZ AG
(51) *B27N 3/00* (11) 1 110 687 B2
- (71) Glutz Deutschland GmbH
(51) *E05D 7/04* (11) 2 149 664 A2
- (71) Gonthier, François
(51) *H04B 10/16* (11) 2 149 211 A1
- (71) Goodrich Actuation Systems Ltd.
(51) *B64C 25/24* (11) 2 149 496 A1
- (71) Goodrich Control Systems
(51) *F04C 2/18* (11) 2 149 707 A2
- (71) Google, Inc.
(51) *G06F 3/00* (11) 2 149 078 A1
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 149 117 A1
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 149 118 A2
- (71) Goudsmit Magnetic Supplies BV
(51) *A01K 61/00* (11) 2 149 299 A1
- (71) Goutodier, Sylvain
(51) *B62B 15/00* (11) 1 847 450 A3
- (71) GPV Garnier Ponsonnet Vuillard
(51) *B65D 27/02* (11) 2 149 503 A1
- (71) Graf Plastics GmbH
(51) *B29C 45/26* (11) 2 149 444 A1
- (73) Grafton Laboratories Inc.
(51) *B01D 53/04* (11) 1 772 181 B1
- (73) GRAMPIAN HEALTH BOARD
(51) *A61F 5/04* (11) 1 242 010 B1
- (71) Grant-Lawrence, Earl
(51) *G06F 15/16* (11) 2 149 093 A2
- (71) Grape Technology Group, Inc.
(51) *H04M 3/42* (11) 2 149 251 A1
- (71) Graphic Packaging International, Inc.
(51) *B65D 5/02* (11) 2 148 819 A2
(51) *H05B 6/64* (11) 2 150 091 A1
- (71) Greenwood Genetic Center, Inc.
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 149 613 A1
- (71) GRT, Inc.
(51) *C07C 2/00* (11) 2 148 846 A1
(51) *C25B 3/00* (11) 2 148 942 A2
- (71;73) Grünenthal GmbH
(51) *A61K 31/137* (11) 2 148 669 A1
(51) *A61K 31/137* (11) 2 148 670 A1
(51) *C07D 471/10* (11) 1 730 147 B1
- (71) Gruppo Industriale Styling Meccanismi Brevettati Per Salotti e Materassi Srl
(51) *A47C 17/13* (11) 2 149 320 A1
- (73) GTP-Schäfer Giesstechnische Produkte GmbH
(51) *B22C 9/08* (11) 1 779 944 B1
- (71) Guangdong Shengyi Sci. Tech Co., Ltd.
(51) *H05K 1/03* (11) 2 150 094 A2
- (71) Guardian Industries Corp.
(51) *C03C 17/25* (11) 2 148 843 A1
- (71) Guava Technologies, Inc.
(51) *G06F 3/048* (11) 2 149 081 A1
- (71) Gühring OHG
(51) *B23B 51/06* (11) 2 148 757 A2
- (71) Gulfstream Services, Inc.
(51) *E21B 23/03* (11) 2 148 973 A1
- (71) Guo, Tzer-Huang
(51) *B65D 81/38* (11) 2 149 509 A1
- (71) Hall, Arthur
(51) *E04F 13/08* (11) 2 148 964 A1
- (71) Halliburton Energy Services, Inc.
(51) *G06G 7/50* (11) 2 149 104 A1
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation
(51) *C21D 7/00* (11) 2 149 617 A1
- (71) Hansen, Petra
(51) *C05D 3/02* (11) 2 149 542 A2
- (71) Hansgrohe AG
(51) *F24D 19/06* (11) 2 149 759 A2
- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH
(51) *H02J 1/14* (11) 2 149 957 A1
- (71) Harris Corporation
(51) *H04N 7/62* (11) 2 150 062 A1
- (73) Hartmann, Siegbert
(51) *A47C 23/06* (11) 1 616 507 B1
- (71) Hartzband, Paul
(51) *G04B 19/16* (11) 2 149 073 A2
- (71) Hasbrouck, Katianna Nightingale
(51) *A61K 33/06* (11) 2 148 687 A2
- (71) HAUTAU GmbH
(51) *E05B 63/06* (11) 2 149 658 A2

- (71) HealthSpan Solutions, LLC
(51) *A23L 1/305* (11) 2 148 580 A1
- (73) Heckler & Koch GmbH
(51) *F41A 19/69* (11) 1 825 207 B1
- (71) Hedon Electronic Developments BV
(51) *G01N 27/07* (11) 2 149 044 A1
- (71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft
(51) *B65H 45/30* (11) 2 149 530 A1
- (71) Heipha GmbH
(51) *C12M 1/22* (11) 2 148 920 A2
- (71) Hella KGaA Hueck & Co.
(51) *F21V 29/00* (11) 2 149 748 A1
(51) *G06K 9/00* (11) 2 149 107 A1
- (71;73) Henkel AG & Co. KGaA
(51) *A61K 8/63* (11) 2 148 650 A2
(51) *C12N 9/04* (11) 1 572 993 B1
- (71) Henkel Corporation
(51) *C08F 20/10* (11) 2 148 893 A1
- (71) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG
(51) *C30B 29/06* (11) 2 149 627 A1
- (71) Herbert Kannegiesser GmbH
(51) *D06F 58/26* (11) 2 149 636 A1
- (71) Hermle Maschinenbau GmbH
(51) *F22B 1/18* (11) 2 149 011 A2
- (71;73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.
(51) *G03G 15/02* (11) 1 787 170 B1
(51) *G06F 11/07* (11) 1 884 872 A3
(51) *H04L 29/06* (11) 1 941 696 B1
- (71) Hexcel Composites, Ltd.
(51) *C09J 5/06* (11) 2 148 907 A1
- (71) Hexima Limited
(51) *C07K 19/00* (11) 2 148 889 A1
- (71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A.
(51) *C07D 301/12* (11) 2 149 569 A1
(51) *C07D 301/12* (11) 2 149 570 A1
(51) *C09D 5/00* (11) 2 148 905 A1
- (71;73) HILTI Aktiengesellschaft
(51) *B25D 17/06* (11) 1 340 596 B1
(51) *F16B 25/00* (11) 1 881 210 B1
(51) *G01C 15/02* (11) 2 149 781 A2
- (71) HIROSE ELECTRIC CO., LTD.
(51) *H01R 31/06* (11) 2 149 942 A1
- (71) Hitachi CO., LTD.
(51) *G06K 9/48* (11) 2 149 856 A2
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd
(51) *F01N 3/08* (11) 2 149 685 A1
- (71) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd.
(51) *G06F 13/00* (11) 2 149 843 A1
- (71) Hitachi Displays, Ltd.
(51) *G06F 3/044* (11) 2 149 838 A2
- (73) Hitachi High-Tech Instruments Co., Ltd.
(51) *H05K 13/04* (11) 1 965 628 B1
- (71) Hitachi Koki CO., LTD.
(51) *B25F 5/00* (11) 2 149 432 A2
(51) *H01M 2/10* (11) 2 149 168 A1
- (71) HITACHI KOKI CO., LTD.
(51) *B27B 9/02* (11) 2 149 438 A2
- (71) Hitachi Ltd.
(51) *F02C 7/36* (11) 2 149 690 A2
(51) *H01H 33/66* (11) 2 149 894 A1
(51) *H02K 9/18* (11) 2 149 967 A2
(51) *H02M 7/00* (11) 2 149 973 A2
- (51) *H05K 7/20* (11) 2 150 098 A2
- (71) Hitachi Metals, Ltd.
(51) *C21D 6/00* (11) 2 149 616 A1
- (71) Hitachi Plant Technologies, Ltd.
(51) *F04D 17/12* (11) 2 149 709 A2
- (71) Hitachi, Ltd.
(51) *F01L 1/344* (11) 1 598 527 A3
(51) *G08G 1/16* (11) 2 101 305 A3
(51) *H02K 1/26* (11) 2 149 964 A2
- (71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH
(51) *F16H 61/688* (11) 2 149 728 A1
- (71) Honda Motor Co., Ltd.
(51) *B60L 11/18* (11) 2 149 474 A1
(51) *F01M 11/00* (11) 2 149 683 A1
(51) *F02M 35/104* (11) 2 149 697 A1
(51) *H04N 7/18* (11) 2 150 053 A1
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD.
(51) *H01M 8/10* (11) 1 575 115 B1
- (71) Honeywell International Inc.
(51) *C09K 5/04* (11) 2 149 592 A2
(51) *F16D 66/02* (11) 2 149 721 A1
(51) *G01C 19/72* (11) 2 149 782 A2
(51) *G01C 23/00* (11) 2 149 783 A1
(51) *G01N 21/17* (11) 2 149 785 A1
(51) *G01S 17/93* (11) 2 149 799 A2
(51) *G07C 9/00* (11) 2 149 125 A1
- (71) Honeywell International, Inc.
(51) *C07C 17/25* (11) 2 149 543 A1
- (71) Hörmann, Jan
(51) *A47J 36/04* (11) 2 149 322 A1
- (71) House of Oliver Twist A/S
(51) *A24B 11/00* (11) 2 148 583 A1
- (71) Hovione Inter AG
(51) *A61K 9/16* (11) 2 148 657 A2
- (71) Howard, Peter
(51) *A61M 39/28* (11) 2 148 720 A1
- (71) HOYA CORPORATION
(51) *G02C 7/02* (11) 2 149 812 A1
- (71) HTC Corporation
(51) *H04M 1/02* (11) 2 150 032 A1
(51) *H04R 19/01* (11) 2 150 075 A2
- (71;73) Huawei Technologies Co., Ltd.
(51) *H04L 29/06* (11) 2 150 013 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 150 014 A1
(51) *H04Q 7/30* (11) 2 149 272 A1
(51) *H04W 72/12* (11) 1 811 792 B1
- (71) Huhtamaki Nederland B.V.
(51) *B65D 85/32* (11) 2 148 827 A1
- (71) Humankind Limited
(51) *F21S 9/02* (11) 2 149 744 A1
- (71) Humax Co., Ltd.
(51) *H04N 5/76* (11) 1 962 504 A3
- (71) Hung Jin Industry Co. Ltd.
(51) *E02F 3/40* (11) 2 149 639 A1
- (71) Huntsman Corporation Hungary ZRT.
(51) *B01J 31/02* (11) 2 148 742 A2
- (71) Huntsman International LLC
(51) *B01J 31/02* (11) 2 148 742 A2
- (71) Husqvarna AB
(51) *B27B 17/00* (11) 2 148 767 A1
- (71) Hypres Inc.
(51) *H03K 17/687* (11) 2 149 196 A1
- (71) Ibiden Co., Ltd.
(51) *H05K 3/46* (11) 2 150 096 A1
- (71;73) IBIDEN CO., LTD.
(51) *B01D 39/00* (11) 1 977 809 B1
(51) *B01D 46/00* (11) 2 000 194 B1
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 599 A3
(51) *B01J 35/04* (11) 2 130 601 A3
- (71) Ibidi GmbH
(51) *C12M 1/22* (11) 2 148 921 A2
- (71) ICAS S.r.l.
(51) *A47B 88/10* (11) 2 149 315 A1
- (71) IFP
(51) *F02D 41/38* (11) 2 148 979 A2
- (71) Ikerlan
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 149 610 A1
- (71) Illinois Tool Works Inc.
(51) *B65D 71/50* (11) 2 148 825 A1
(51) *D06F 37/42* (11) 2 148 951 A1
(51) *G01N 21/91* (11) 2 149 042 A1
(51) *G01N 27/84* (11) 2 149 046 A1
- (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC.
(51) *B60Q 1/12* (11) 2 148 795 A1
(51) *H05H 1/34* (11) 1 628 507 A3
- (71) IMAT S.p.A.
(51) *F25B 40/06* (11) 2 149 767 A1
- (71) IMEC
(51) *G01R 31/265* (11) 2 149 054 A2
- (71) Immunovia AB
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 148 932 A1
- (71) Impedimed Limited
(51) *A61B 5/053* (11) 2 148 613 A1
- (71) Impress Group B.V.
(51) *B65D 17/40* (11) 2 149 502 A1
- (71) IMV Technologies
(51) *A61D 19/02* (11) 2 149 348 A1
- (73) INA-Drives & Mechatronics GmbH & Co oHG
(51) *H02K 21/12* (11) 1 797 630 B1
- (71) Inagaki, Hiromichi
(51) *B65D 33/30* (11) 2 149 505 A1
- (71) InBev S.A.
(51) *B29B 11/14* (11) 2 148 770 A1
(51) *B29B 11/14* (11) 2 148 771 A1
- (73) Industrie De Nora S.p.A.
(51) *C25C 7/02* (11) 1 483 433 B1
- (71) INEOS Manufacturing Belgium NV
(51) *C08F 10/00* (11) 2 148 892 A1
- (71) Infill Systems B.V.
(51) *E04F 15/024* (11) 2 148 965 A1
- (71;73) Infineon Technologies AG
(51) *H01L 29/737* (11) 1 356 527 B1
(51) *H01L 29/78* (11) 1 155 458 B1
(51) *H03K 17/16* (11) 2 149 988 A2
- (73) Infineon Technologies North America Corp.
(51) *H01L 21/768* (11) 1 397 830 B1
- (73) Ing. Erich Pfeiffer GmbH
(51) *B05B 11/02* (11) 1 637 233 B1
- (71) Ink-logix, LLC
(51) *H01G 4/00* (11) 2 149 143 A1
- (71) Inntrans Communications, Inc
(51) *H04B 10/155* (11) 2 149 210 A2
- (71) Institut Für Mikrotechnik Mainz GmbH
(51) *B01F 5/02* (11) 2 148 738 A1
- (71) Institut Molekulyarnoi Biologii Im. V.A. Engelgardta Rossijskoi Akademii Nauk
(51) *C07H 15/10* (11) 2 149 581 A1

- (71) Intel Corporation
(51) *G06T 15/40* (11) 2 149 861 A2
(51) *H01L 21/336* (11) 2 149 150 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 2 149 207 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 144 415 A3
- (71) Intel Corporation (INTEL)
(51) *H04L 29/08* (11) 1 988 684 A3
(51) *H04W 56/00* (11) 2 150 085 A2
- (71) Intelligent Virus Imaging Inc.
(51) *G06K 9/00* (11) 2 149 105 A1
- (71) Intercell AG
(51) *C07K 14/015* (11) 2 149 583 A1
- (71) InterDigital Technology Corporation
(51) *H04L 9/08* (11) 2 149 219 A2
- (71) Interforge Klee GmbH
(51) *F16K 11/087* (11) 2 149 729 A1
- (71) International Automotive Components Group North America, Inc.
(51) *B29C 45/16* (11) 2 149 443 A1
- (71;73) International Business Machines Corporation
(51) *G06F 11/20* (11) 2 149 089 A2
(51) *H01L 21/768* (11) 1 397 830 B1
(51) *H04L 12/58* (11) 2 149 236 A1
- (71) International Engine Intellectual Property Company, LLC.
(51) *F02D 33/00* (11) 2 149 693 A1
- (71) International Flavors & Fragrances Inc.
(51) *C12N 15/12* (11) 2 149 606 A1
- (71) International Paper Company
(51) *A61K 47/38* (11) 2 148 700 A2
- (71) Interventional & Surgical Innovations, LLC
(51) *A61M 29/00* (11) 2 148 718 A1
- (71;73) Inventio AG
(51) *B29D 29/10* (11) 1 886 794 B1
(51) *B66B 1/24* (11) 2 149 533 A1
- (71) Ionbond Ag Olten
(51) *C23C 28/00* (11) 2 148 940 A2
- (71) IP Bewertungs AG
(51) *F24J 2/20* (11) 2 149 764 A2
- (71) IPG Electronics 504 Limited
(51) *G06F 1/32* (11) 2 149 836 A2
- (71) IPSEN PHARMA S.A.S.
(51) *A61K 38/12* (11) 2 148 692 A2
- (71) IRM LLC
(51) *C07D 401/14* (11) 2 148 874 A1
(51) *C07D 401/14* (11) 2 148 875 A1
- (71) iRobot Corporation
(51) *A47L 11/34* (11) 2 148 604 A2
(51) *A47L 11/40* (11) 2 149 324 A1
- (71) Irwin Industrial Tool Company
(51) *B25B 7/10* (11) 2 149 427 A1
(51) *B25B 7/12* (11) 2 149 428 A1
(51) *B25B 7/12* (11) 2 149 429 A2
- (71) Iscar Ltd.
(51) *C23C 28/00* (11) 2 148 940 A2
- (71) Istituto Scientifico di Chimica E Biochimica "G Ronzoni"
(51) *C07H 11/00* (11) 2 149 580 A1
- (71) Isuzu Motors Limited
(51) *F01N 3/08* (11) 2 149 684 A1
(51) *F01N 3/20* (11) 2 149 686 A1
- (71) Itoh Denki Co., Ltd.
(51) *H02P 6/24* (11) 1 971 022 A3
- (71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc.
(51) *F16K 31/02* (11) 2 149 003 A2
- (71) Iveco S.p.A.
(51) *G01R 31/36* (11) 2 149 796 A1
- (71) Ivoclar Vivadent
(51) *A61C 13/20* (11) 2 149 347 A2
- (71) Ivoclar Vivadent AG
(51) *A61C 13/00* (11) 2 149 346 A2
(51) *H05B 6/80* (11) 2 150 092 A2
- (71) J. Schmalz GmbH
(51) *B65G 47/91* (11) 2 149 517 A2
- (71) Jain, Girish Kumar
(51) *A61K 9/16* (11) 2 148 655 A2
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V.
(51) *C07D 401/12* (11) 2 148 872 A1
(51) *C07D 401/12* (11) 2 148 873 A1
(51) *C07D 417/12* (11) 2 148 879 A1
- (71) Japan Tobacco, Inc.
(51) *G06K 9/48* (11) 2 149 856 A2
- (71) Jeandeaud, Pierre
(51) *E06B 9/13* (11) 2 148 970 A2
- (73) JENN YAW J.Y. ENTERPRISES CO., LTD.
(51) *A44B 19/26* (11) 1 929 895 B1
- (71) Jesús Oñate y Hermanos, S.A.
(51) *B21J 13/03* (11) 2 149 412 A1
- (71) Johannes Kepler Universität Linz
(51) *C07D 405/12* (11) 2 149 572 A1
- (71) Johnny Möller Med Firma Ekbacken Teknik
(51) *F41J 5/18* (11) 2 149 026 A1
- (71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc.
(51) *G02C 7/04* (11) 2 149 069 A1
- (71) Johnson Controls GmbH
(51) *B60N 2/46* (11) 1 818 212 A3
- (73) Johnson Controls Neige
(51) *B05B 1/26* (11) 1 386 668 B1
- (71) Jorkama-Lopez, Tomas Alberto
(51) *E01D 22/00* (11) 2 148 956 A1
- (71) Jöst GmbH + Co. KG
(51) *H02K 33/02* (11) 2 149 194 A2
- (73) JSR Corporation
(51) *H01M 8/10* (11) 1 575 115 B1
- (71) JTEKT Corporation
(51) *F16C 13/02* (11) 2 149 718 A1
- (71) JUKI Corporation
(51) *A41D 27/20* (11) 2 149 310 A2
- (71) Julius Blum GmbH
(51) *A47B 88/04* (11) 2 148 589 A1
(51) *A47B 88/04* (11) 2 148 590 A2
(51) *A47C 20/04* (11) 2 148 592 A1
- (71) Jünger + Gräter GmbH Feuerfestbau
(51) *F23M 5/04* (11) 2 149 752 A1
- (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft
(51) *B66F 9/08* (11) 1 627 846 B1
- (71) Juniper Networks, Inc.
(51) *H04L 12/46* (11) 2 150 007 A1
- (71) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute
(51) *C07K 14/47* (11) 2 149 584 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Saito Kanagata Seisakusho
(51) *B29C 45/34* (11) 2 149 445 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Strawberry Corporation
(51) *H04M 1/02* (11) 2 150 030 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba
(51) *G01N 23/04* (11) 2 149 788 A1
(51) *G06F 1/32* (11) 2 149 834 A2
(51) *G21C 19/02* (11) 2 149 887 A1
(51) *H04B 10/10* (11) 2 149 995 A1
(51) *H04N 5/76* (11) 2 150 045 A2
- (71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki
(51) *H02P 29/00* (11) 2 149 982 A1
- (71) Kaech Motors AG
(51) *H02K 1/22* (11) 2 149 963 A2
- (71) Kagome Co., Ltd
(51) *A23L 1/212* (11) 2 149 309 A1
- (73) Kaltenbach & Voigt GmbH
(51) *A61G 15/02* (11) 1 505 938 B1
- (71) Kao Corporation
(51) *A61K 8/40* (11) 2 148 647 A2
- (71) Kapp GmbH
(51) *B24B 19/02* (11) 2 149 425 A1
- (71) Karl Storz GmbH & Co. KG
(51) *A61F 2/84* (11) 2 149 356 A2
- (71) Kautex Textron GmbH & Co. KG.
(51) *B29C 47/16* (11) 2 148 773 A1
- (71) Kautex Textron GmbH & Co. Kg
(51) *B29C 49/04* (11) 2 148 774 A1
- (73) Ke, Cilong
(51) *H01R 24/00* (11) 1 536 528 B1
- (71) Keda (Mas) Industrial Co., Ltd.
(51) *C10J 3/54* (11) 2 149 595 A1
- (71) Keda Industrial Co., Ltd.
(51) *C10J 3/54* (11) 2 149 595 A1
- (71) Keith Manufacturing Co.
(51) *B65G 25/06* (11) 2 149 512 A2
(51) *B65G 25/06* (11) 2 149 513 A2
(51) *B65G 25/06* (11) 2 149 514 A2
(51) *B65G 25/06* (11) 2 149 515 A2
- (71) Kennametal Inc.
(51) *B23B 51/00* (11) 2 148 756 A1
- (71) Khan, Abdul Rehman
(51) *A61K 9/16* (11) 2 148 655 A2
- (71) Khatchatrian, Amaiak
(51) *A47J 37/07* (11) 2 149 323 A1
- (71) Kim., Yong Jin
(51) *F16L 19/06* (11) 2 149 733 A2
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.
(51) *A61B 18/04* (11) 2 148 627 A1
(51) *B41F 19/00* (11) 2 148 781 A2
(51) *D04H 13/00* (11) 2 148 950 A1
- (71) Kingspan Holdings (IRL) Limited
(51) *F24J 2/05* (11) 2 149 017 A1
- (71) Kinki University
(51) *C10L 5/44* (11) 2 149 597 A1
- (71) Kipfelsberger, Alexander
(51) *B25B 21/00* (11) 2 149 431 A1
- (71) KJT Enterprises, Inc.
(51) *G01V 3/00* (11) 2 149 058 A1
- (71) KNF FLODOS AG
(51) *F04B 7/00* (11) 2 148 986 A2
- (71) Knorr-Bremse Systems for Commercial Vehicles Limited
(51) *B60P 1/04* (11) 2 148 794 A1
- (71) KOBRA Formen GmbH
(51) *B28B 1/08* (11) 2 148 769 A2

- (73) Koch Membrane Systems GmbH
(51) **B01F 3/04** (11) 2 069 058 B1
- (71) Koenig & Bauer AG
(51) **B65H 1/30** (11) 2 149 522 A2
- (71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft
(51) **B41F 13/06** (11) 2 148 779 A1
- (71) Kohler Co.
(51) **A47B 67/00** (11) 2 148 588 A1
- (71) Kokusan Denki Co., Ltd.
(51) **H02J 7/00** (11) 2 149 959 A2
- (71) Komori Corporation
(51) **B41F 27/12** (11) 1 728 631 A3
- (71) Konica Minolta Holdings, Inc.
(51) **G02F 1/15** (11) 2 149 816 A1
- (73) Konica Minolta Opto, Inc.
(51) **G02B 13/18** (11) 1 531 353 B1
- (71) Koninklijke KPN N.V.
(51) **H04N 7/16** (11) 2 150 049 A1
- (71;73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
(51) **A61B 5/11** (11) 2 148 620 A2
(51) **A61B 6/04** (11) 2 148 621 A1
(51) **A61H 7/00** (11) 2 148 642 A1
(51) **C09K 11/78** (11) 2 148 910 A2
(51) **E06B 9/386** (11) 2 148 971 A1
(51) **G01P 13/04** (11) 1 261 877 B1
(51) **G09G 3/34** (11) 2 149 137 A1
(51) **G11B 7/13** (11) 1 678 709 B1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 149 167 A1
(51) **H04L 7/04** (11) 2 149 218 A2
- (71) Korea Institute of Energy Research
(51) **C07C 7/12** (11) 2 148 847 A1
- (71) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology
(51) **A61K 36/185** (11) 2 148 689 A1
- (71) KoruTec Ltd.
(51) **G06K 9/00** (11) 2 149 854 A2
- (71) Kowa Company, Ltd.
(51) **C02F 1/28** (11) 2 149 539 A1
(51) **C07D 239/42** (11) 2 149 563 A1
- (71) Kozak, Burton
(51) **B24B 1/00** (11) 2 148 761 A1
- (71) Kozak, Ira
(51) **B24B 1/00** (11) 2 148 761 A1
- (71) Kraft Foods Global Brands LLC
(51) **A23C 19/02** (11) 2 149 306 A2
(51) **A23D 7/005** (11) 2 149 308 A1
- (71) Kraft Foods R & D, Inc.
(51) **A47J 31/00** (11) 2 148 598 A1
(51) **A47J 31/00** (11) 2 148 599 A1
(51) **B65B 43/42** (11) 2 148 817 A1
(51) **B65B 43/42** (11) 2 148 818 A1
- (73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG
(51) **F41H 5/04** (11) 1 949 017 B1
- (71) Krieger, Franz
(51) **G04G 9/00** (11) 2 149 074 A1
- (73) KROHNE MESSTECHNIK GMBH & CO. KG
(51) **B65B 3/36** (11) 1 449 768 B1
- (71) Kroll, Markus
(51) **F25B 30/02** (11) 2 119 985 A3
- (71;73) Kronos AG
(51) **B67C 3/26** (11) 1 426 325 B1
(51) **F28D 7/16** (11) 2 149 770 A2
- (71) KT Corporation
(51) **H04B 7/26** (11) 2 149 205 A1
- (73) KUHN S.A.
(51) **A01M 7/00** (11) 1 486 118 B1
- (71) Kuhnke Automotive GmbH & Co. KG
(51) **G01D 5/20** (11) 2 149 784 A1
- (71) KUKA Roboter GmbH
(51) **B25J 19/00** (11) 2 149 435 A1
- (71) Kusch & Co. Sitzmöbelwerke GmbH & Co. KG
(51) **A47B 3/08** (11) 2 148 587 A2
- (71) Kusko, David John
(51) **E21B 44/00** (11) 2 148 975 A1
- (73) Kwang Yang Motor Co., Ltd.
(51) **F02B 61/06** (11) 1 914 404 B1
- (71) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd.
(51) **C07D 401/04** (11) 2 149 571 A1
- (71) LABO Cosprophar AG
(51) **A61K 8/64** (11) 2 148 651 A2
- (71) Laboratoires Urgo
(51) **A61K 31/7016** (11) 2 148 686 A2
(51) **A61L 15/24** (11) 2 148 703 A1
- (71) Laboratorios Del. Dr. Esteve, S.A.
(51) **A61K 31/485** (11) 2 148 674 A1
(51) **A61K 31/495** (11) 2 149 373 A1
(51) **C07C 57/30** (11) 2 149 546 A1
(51) **C07D 409/12** (11) 2 149 573 A1
- (71) LACER, S.A.
(51) **C07D 493/04** (11) 2 149 576 A1
(51) **C07D 493/04** (11) 2 149 577 A1
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude
(51) **F25J 3/02** (11) 2 149 021 A2
(51) **F25J 3/04** (11) 2 149 022 A2
- (71;73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude
(51) **A01G 9/18** (11) 2 148 562 A1
(51) **B01D 53/047** (11) 1 773 471 B1
- (73) LAM RESEARCH CORPORATION
(51) **B05D 1/02** (11) 1 345 703 B1
- (71) Lee, Han Sang
(51) **H04B 1/38** (11) 2 149 198 A1
- (71) Lee, Seung Yong
(51) **C10L 1/183** (11) 2 148 914 A1
- (71) Lee, Vincent K.
(51) **B43K 24/08** (11) 2 149 458 A2
- (71) Leibundgut, Hansjürg
(51) **A62C 3/16** (11) 2 149 391 A1
- (71) Leica Microsystems CMS GmbH
(51) **G01J 1/44** (11) 2 149 037 A2
(51) **G02F 1/11** (11) 2 149 070 A1
- (71) Leitz GmbH & Co. KG
(51) **B27G 13/10** (11) 2 148 768 A1
- (71) LEK Pharmaceuticals d.d.
(51) **C07C 57/60** (11) 2 149 547 A1
- (71) Lely Patent N.V.
(51) **A01J 5/04** (11) 2 149 294 A1
(51) **A01K 1/00** (11) 2 149 296 A2
- (71) Leng, Luhao
(51) **A47B 96/20** (11) 2 149 317 A1
- (71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 148 796 A1
- (71) Lerner, Daniel Maurice
(51) **E21B 44/00** (11) 2 148 975 A1
- (71) LG Chem, Ltd.
(51) **B82B 3/00** (11) 2 148 835 A2
(51) **H01M 10/40** (11) 2 149 172 A1
- (71) LG Electronics Inc.
(51) **D06F 37/30** (11) 2 149 634 A2
(51) **F04B 39/02** (11) 2 148 988 A1
(51) **F23D 14/10** (11) 2 149 750 A2
(51) **F25D 25/02** (11) 2 149 020 A2
(51) **G10L 19/00** (11) 2 149 877 A2
(51) **G10L 19/00** (11) 2 149 878 A2
(51) **H03G 3/30** (11) 2 149 983 A1
(51) **H03G 9/02** (11) 2 149 985 A1
(51) **H03G 9/02** (11) 2 149 986 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 2 150 031 A1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 150 034 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 2 149 262 A1
- (71;73) LG Electronics, Inc.
(51) **A47J 31/46** (11) 1 537 810 B1
(51) **D06F 25/00** (11) 1 733 089 B1
(51) **F24F 1/00** (11) 1 606 560 B1
(51) **H04N 7/16** (11) 1 617 666 A3
(51) **H04N 7/16** (11) 1 619 895 A3
- (73) Liebert Corporation
(51) **G01R 1/04** (11) 1 894 022 B1
- (71) Liebherr-Elektronik GmbH
(51) **F15B 15/28** (11) 2 149 715 A2
- (71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH
(51) **F25D 23/04** (11) 2 149 768 A2
- (71) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH
(51) **B66F 9/18** (11) 2 149 536 A1
- (71) Lienert, Achim
(51) **E06B 9/322** (11) 1 842 464 A3
- (71) Life Safety Distribution AG
(51) **G01N 27/16** (11) 2 149 045 A2
- (73) Lifescan Scotland Ltd
(51) **G01N 33/49** (11) 1 350 099 B1
- (73) Lightech Electronic Industries Ltd.
(51) **H05B 41/288** (11) 1 986 475 B1
- (71) Lights CO. S.r.l.
(51) **H01R 4/72** (11) 2 149 933 A1
- (71) Lin, Wen-Hung
(51) **A61M 5/32** (11) 2 149 383 A1
- (71;73) Linde AG
(51) **B23K 9/167** (11) 2 149 418 A1
(51) **C07C 2/08** (11) 1 777 208 B1
(51) **C07C 2/34** (11) 1 749 808 B1
- (71) Linpac Allibert
(51) **A01J 25/16** (11) 2 149 295 A1
- (71) LION APPAREL, INC.
(51) **A41B 1/08** (11) 2 148 584 A2
- (71) Lipid Nutrition B.V.
(51) **A23C 9/13** (11) 2 148 573 A2
(51) **A23L 2/66** (11) 2 148 582 A2
- (73) Lipp, Bernhard
(51) **B65D 45/32** (11) 1 849 711 B1
- (73) LIPP-BÜHLER, Peter
(51) **F16B 7/18** (11) 1 744 066 B1
- (71) Liu, Cheng
(51) **A61K 36/73** (11) 2 149 379 A1
- (71) Liu, Yunzhao
(51) **F21L 4/04** (11) 2 149 739 A1
- (71) Livesey, Carl
(51) **H04N 7/24** (11) 2 149 260 A1
- (71) Lockheed Martin Corporation
(51) **C01B 31/02** (11) 2 149 538 A2

- (73) **Lonza AG**
(51) *C07D 213/20* (11) 1 584 617 B1
- (71;73) **L'Oréal**
(51) *A45D 7/06* (11) 1 935 275 B1
(51) *A46B 3/18* (11) 2 149 314 A1
(51) *A61K 8/31* (11) 2 149 363 A2
(51) *A61K 8/81* (11) 2 149 365 A2
(51) *A61K 8/99* (11) 2 149 368 A1
- (71) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**
(51) *H04B 7/06* (11) 2 149 203 A1
- (71) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) *F16D 25/08* (11) 1 970 589 A3
- (71) **Lurgi Clean Coal Technology (Proprietary) Limited**
(51) *C10K 1/00* (11) 2 148 913 A2
- (71) **M Hikari & Energy Laboratory Co., Ltd.**
(51) *C25B 1/00* (11) 2 149 625 A1
- (71) **M.T.F. METAALINDUSTRIE, naamloze vennootschap**
(51) *E04B 2/76* (11) 1 908 890 A3
- (73) **Maeda, Hiroshi**
(51) *A61K 31/409* (11) 1 421 938 B1
- (71) **Magna Powertrain AG & Co. KG**
(51) *B21J 7/14* (11) 2 149 411 A1
- (71) **Magna Powertrain USA, Inc.**
(51) *F16D 41/08* (11) 2 149 720 A1
- (73) **Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co. KG**
(51) *B60K 1/04* (11) 1 989 075 B1
- (71) **Magnaghi, Piero**
(51) *H05B 33/08* (11) 2 150 093 A2
- (73) **Magneti Marelli S.p.A.**
(51) *F16H 61/28* (11) 1 843 063 B1
- (71) **Mail Systems Oy**
(51) *B42D 15/08* (11) 2 148 783 A1
- (71) **Makita Corporation**
(51) *B25F 5/02* (11) 2 149 433 A2
- (71) **Malaysian Palm Oil Board**
(51) *A61K 36/889* (11) 2 148 690 A1
- (71) **Mallinckrodt Inc.**
(51) *C07D 217/02* (11) 2 149 559 A1
- (73) **MANN+HUMMEL GmbH**
(51) *B01D 27/08* (11) 1 728 541 B1
(51) *B01D 39/20* (11) 1 369 159 B1
- (73) **MannKind Corporation**
(51) *B65B 1/30* (11) 1 947 010 B1
- (71) **manroland AG**
(51) *B41F 13/58* (11) 2 149 452 A2
- (71) **Manroland AG**
(51) *B65H 9/06* (11) 2 149 526 A2
(51) *B65H 9/10* (11) 2 149 527 A2
- (71) **Mapa GmbH Gummi- Und Plastikwerke**
(51) *A47G 19/22* (11) 2 148 595 A1
- (71) **Maquet Critical Care AB**
(51) *A61M 16/00* (11) 2 148 712 A1
- (71) **Marquardt GmbH**
(51) *G01D 5/14* (11) 2 149 034 A1
- (71) **Martimort, Olivier**
(51) *C25B 11/02* (11) 2 149 626 A1
- (71) **Massachusetts Institute of Technology**
(51) *A61K 38/36* (11) 2 148 696 A1
- (73) **Maxlinear, Inc.**
(51) *H04B 1/10* (11) 1 820 277 B1
- (71) **Mayordomo Vicente, Juan Miguel**
(51) *G09F 19/22* (11) 2 149 867 A1
- (73) **MBB Palfinger GmbH**
(51) *B60P 1/44* (11) 1 533 178 B1
- (71) **MC Technology GmbH**
(51) *H01R 4/30* (11) 1 950 836 A3
- (71) **McGill University**
(51) *A61L 27/54* (11) 2 148 708 A1
- (71) **Mcneil-PPC, Inc**
(51) *D06B 3/04* (11) 2 149 632 A1
- (71) **McNeil-PPC, Inc.**
(51) *B65H 54/74* (11) 2 149 531 A2
(51) *D06B 3/04* (11) 2 149 631 A1
- (71) **MDS Inc.**
(51) *H01J 49/42* (11) 2 099 059 A3
- (73) **Meco S.A.**
(51) *G04B 3/04* (11) 2 058 713 B1
- (71) **Meddrop Technology AG**
(51) *A61M 5/50* (11) 2 149 384 A1
- (73) **MediaTek Inc.**
(51) *G06K 9/36* (11) 0 996 926 B1
- (71) **MedImmune, LLC**
(51) *C12N 5/00* (11) 2 148 923 A1
- (71) **MEDISON CO., LTD.**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 149 849 A1
- (71) **Medivet Pharma, S.L.**
(51) *A61K 38/08* (11) 2 149 380 A1
- (71) **MEDTRONIC, INC.**
(51) *A61B 19/00* (11) 2 148 630 A1
(51) *A61N 1/36* (11) 2 148 722 A2
(51) *A61N 1/375* (11) 2 148 723 A2
- (71) **Meiji Dairies Corporation**
(51) *A23C 21/02* (11) 2 149 307 A1
- (71) **MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG**
(51) *A47L 15/24* (11) 2 148 605 A1
- (71) **Meos AG**
(51) *G01C 19/72* (11) 2 149 031 A1
- (71) **Merck Frosst Canada Ltd.**
(51) *C07D 417/04* (11) 2 148 878 A1
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) *C07C 211/54* (11) 1 817 272 B1
(51) *C09K 11/06* (11) 2 148 909 A2
(51) *H01L 51/30* (11) 1 761 962 B1
- (71) **Merck Serono SA**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 149 612 A1
- (71) **Mertens- Kachelöfen und Fliesen GmbH**
(51) *F24B 1/20* (11) 2 149 753 A2
- (71) **Merz Pharma GmbH & Co. KGaA**
(51) *A61H 1/02* (11) 2 148 641 A1
- (71) **METRO INDUSTRIES, INC.**
(51) *A47B 96/04* (11) 2 148 591 A1
- (71) **Metso Mineral (wear Protection) Ab**
(51) *B07B 1/22* (11) 2 148 748 A1
- (73) **Metso Paper, Inc.**
(51) *B01F 3/12* (11) 1 453 596 B1
- (71) **Metzeler Schaum GmbH**
(51) *B26D 1/00* (11) 2 149 436 A1
- (71) **Meyer Werft GmbH**
(51) *B23K 9/173* (11) 2 148 758 A2
- (73) **Miceli, Antonio**
(51) *B60K 15/04* (11) 1 858 724 B1
- (71) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) *B62D 17/00* (11) 2 148 802 A2
- (71) **Micro-Epsilon Messtechnik GmbH & Co. KG**
(51) *G01B 7/02* (11) 2 149 028 A1
- (71) **Micronas GmbH**
(51) *G01R 33/02* (11) 2 149 797 A1
- (71) **Microsoft Corporation**
(51) *G06F 17/00* (11) 2 149 094 A1
(51) *G06F 21/20* (11) 2 149 102 A1
(51) *G06Q 20/00* (11) 2 149 113 A1
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 149 119 A1
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 149 120 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 2 149 208 A1
(51) *H04M 1/64* (11) 2 149 249 A1
- (71) **Miele & Cie. KG**
(51) *A47L 5/32* (11) 2 030 553 A3
- (71) **MILTON ROY COMPANY**
(51) *B01D 63/02* (11) 2 149 397 A2
- (73) **MINEBEA Co., Ltd.**
(51) *H02K 1/14* (11) 1 901 415 B1
- (73) **Minntech Corporation**
(51) *A61L 2/18* (11) 1 942 953 B1
- (71) **Mitsubishi Cable Industries, Ltd.**
(51) *H01R 13/42* (11) 2 149 936 A1
(51) *H01R 13/629* (11) 2 149 938 A1
- (71) **MITSUBISHI DENKI K.K.**
(51) *B09B 5/00* (11) 2 149 407 A1
- (71) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) *B62D 6/00* (11) 2 149 489 A1
(51) *B66B 1/18* (11) 2 149 532 A1
(51) *B66B 7/06* (11) 2 149 535 A1
(51) *H02K 13/00* (11) 2 149 968 A1
(51) *H02K 13/00* (11) 2 149 969 A1
- (71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) *C08G 59/50* (11) 2 149 586 A1
(51) *C08G 64/16* (11) 2 149 587 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) *B23K 26/00* (11) 2 149 419 A1
(51) *B29C 43/12* (11) 2 149 441 A1
(51) *B64C 9/24* (11) 2 149 495 A1
(51) *F02C 3/28* (11) 2 149 689 A1
(51) *H02P 21/00* (11) 2 149 981 A1
- (71) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) *H05K 7/14* (11) 1 926 361 A3
- (71) **Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation**
(51) *C07D 239/36* (11) 2 148 866 A2
- (73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) *C12P 19/38* (11) 1 925 675 B1
- (71) **Mitutoyo Corporation**
(51) *G01B 3/18* (11) 2 149 772 A1
(51) *G01B 5/00* (11) 2 149 773 A1
(51) *G01B 5/00* (11) 2 149 774 A1
(51) *G01B 5/20* (11) 2 149 775 A2
(51) *G01B 9/02* (11) 2 149 777 A2
(51) *G01B 9/02* (11) 2 149 778 A1
(51) *G01B 9/02* (11) 2 149 779 A1
- (71) **Mobile Comfort Holding**
(51) *F24F 5/00* (11) 2 149 760 A2
- (73) **Modine Manufacturing Company**
(51) *F28F 9/02* (11) 1 923 653 B1
(51) *F28F 9/02* (11) 1 923 654 B1
- (71) **Modu Ltd.**
(51) *H04M 1/725* (11) 2 150 033 A1
- (71) **Monsanto Technology, LLC**
(51) *C07H 21/04* (11) 2 148 885 A2

- (71) **MoreTV Broadcasting GmbH**
(51) **H04N 7/00** (11) 2 150 047 A1
- (71) **Morimoto Mfg. Co., Ltd.**
(51) **B31B 1/68** (11) 2 149 451 A1
- (71) **Morris, Patrick John**
(51) **A01G 9/02** (11) 2 148 561 A1
- (71) **Morris-Watson, Michael**
(51) **F26B 5/06** (11) 2 149 023 A1
- (71) **Motor Excellence, LLC**
(51) **H02K 3/00** (11) 2 149 189 A2
- (71) **Motorola, Inc.**
(51) **H04W 74/08** (11) 2 150 089 A1
- (73) **MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) **B01D 69/02** (11) 2 024 069 B1
- (71) **MT Derm GmbH**
(51) **A61M 37/00** (11) 2 149 388 A1
- (71) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) **F01D 5/08** (11) 2 148 977 A2
- (71) **Mühlbauer AG**
(51) **G06K 19/077** (11) 2 149 858 A1
- (71) **Müller, Andrea**
(51) **E06B 9/266** (11) 2 149 666 A2
- (71) **MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co KG**
(51) **B65B 31/02** (11) 2 149 498 A1
- (71) **Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG**
(51) **B65B 59/04** (11) 2 149 501 A1
- (71) **Murali, Narayanan**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 148 655 A2
- (71) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) **H03H 9/64** (11) 1 249 933 A3
(51) **H03H 9/64** (11) 1 249 934 A3
(51) **H03H 9/64** (11) 1 251 638 A3
- (71) **Murrplastik Systemtechnik GmbH**
(51) **G09F 3/16** (11) 2 149 134 A1
- (73) **N.V. Nutricia**
(51) **C12P 19/04** (11) 1 373 543 B1
- (71) **Nabtesco Corporation**
(51) **F16H 1/32** (11) 2 149 724 A1
- (71) **Nalco Company**
(51) **C22B 1/00** (11) 2 148 936 A2
- (71) **NAMCO BANDAI Games Inc.**
(51) **A63F 13/10** (11) 2 149 394 A1
- (71) **Naniwa Roki Co., Ltd.**
(51) **C10L 5/44** (11) 2 149 597 A1
- (71) **Nanocerox, Inc.**
(51) **C01F 17/00** (11) 2 148 837 A1
- (71) **Nanopass Technologies Ltd.**
(51) **H01L 21/302** (11) 2 149 149 A2
- (71) **Napier Turbochargers Limited**
(51) **F01D 5/04** (11) 2 148 976 A1
- (71) **National Institute for Materials Science**
(51) **F03G 7/06** (11) 2 149 704 A1
- (71) **NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA**
(51) **H01M 8/00** (11) 2 149 170 A1
- (71) **National University Corporation Okayama University**
(51) **A61K 45/00** (11) 2 149 382 A1
- (71) **Navarra Intelligent Concrete System, S.L.**
(51) **E04G 21/16** (11) 2 149 654 A1
- (73) **Navteq North America, LLC**
(51) **G01C 21/20** (11) 0 945 706 B1
- (71) **NCR Corporation**
(51) **G06K 7/00** (11) 2 149 851 A1
- (71) **Nec Corporation**
(51) **H04N 7/30** (11) 2 150 061 A1
(51) **H04Q 7/34** (11) 2 150 068 A1
- (71) **NEC CORPORATION**
(51) **G06F 1/16** (11) 1 647 875 A3
(51) **G06K 9/00** (11) 2 149 852 A1
(51) **H04J 3/06** (11) 2 149 999 A1
(51) **H04J 14/02** (11) 2 150 000 A2
- (71) **NEC Electronics Corporation**
(51) **H04N 11/18** (11) 2 150 064 A2
- (71) **Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) **B22F 3/11** (11) 2 149 414 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) **H04N 7/16** (11) 2 150 049 A1
- (71) **Neopost S.A.**
(51) **B43M 3/04** (11) 1 676 717 A3
(51) **B43M 3/04** (11) 1 676 719 A3
- (71) **Neopost Technologies**
(51) **B43M 3/04** (11) 2 149 459 A2
(51) **B65H 3/10** (11) 2 149 524 A2
(51) **G05B 19/23** (11) 2 149 829 A1
- (71) **Nestec S.A.**
(51) **A21D 13/00** (11) 2 148 571 A1
(51) **A61K 8/99** (11) 2 149 368 A1
- (71) **Neumayer Tekfor Holding GMBH**
(51) **B21J 5/10** (11) 2 148 752 A1
- (71) **Neuraliq, Inc.**
(51) **G06F 11/00** (11) 2 149 087 A1
- (71) **Neuroarm Surgical Ltd.**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 148 629 A2
- (71) **Neuroscienze Pharamness S.C. A R.L.**
(51) **A61K 9/107** (11) 2 149 370 A1
(51) **C07D 487/08** (11) 2 149 575 A1
- (71) **NeuroSearch A/S**
(51) **C07D 307/68** (11) 2 148 868 A1
- (71) **New Power Concepts LLC**
(51) **F02G 1/043** (11) 2 148 981 A1
- (71) **Newfrey LLC**
(51) **F16L 3/237** (11) 2 149 732 A2
- (71) **Nexans**
(51) **E21B 17/01** (11) 2 149 669 A2
- (71) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) **H01L 41/187** (11) 2 149 923 A2
- (71) **NGK INSULATORS, LTD.**
(51) **H01M 8/02** (11) 1 998 396 A3
- (71) **Nicox S.A.**
(51) **A61K 31/04** (11) 2 148 665 A1
- (71) **Nihon Hyomen Kagaku Kabushiki Kaisha**
(51) **C23C 22/40** (11) 1 950 325 A3
- (71) **Nihon Kaiheiki Industrial Company, Ltd.**
(51) **H01H 9/18** (11) 2 149 892 A2
- (71) **Nihon University**
(51) **A61K 6/00** (11) 2 149 360 A1
- (71) **NIKE INTERNATIONAL LTD**
(51) **A43B 13/20** (11) 2 149 311 A2
- (71) **Nike International Ltd.**
(51) **A41D 13/00** (11) 2 148 585 A1
- (71) **Nikon Corporation**
(51) **C12M 1/22** (11) 2 148 921 A2
- (71) **Nippon Hosokawa Kyokai**
(51) **H04N 7/167** (11) 2 150 050 A1
- (71) **Nippon Telegraph and Telephone Corporation**
(51) **G02B 6/38** (11) 2 149 805 A1
(51) **G02B 6/38** (11) 2 149 806 A1
- (73) **Nipro Corporation**
(51) **A61J 1/00** (11) 1 498 097 B1
- (71) **Nissan Diesel Motor Co., Ltd.**
(51) **F02D 11/10** (11) 2 149 691 A1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) **B60W 30/08** (11) 2 149 486 A2
(51) **B60W 30/12** (11) 2 149 487 A1
- (71) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) **H01M 4/58** (11) 1 458 039 A3
- (71) **Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.**
(51) **B60J 10/04** (11) 2 149 468 A1
(51) **B60R 21/02** (11) 2 149 479 A1
(51) **B60R 21/213** (11) 2 149 480 A1
- (73) **NISSAN KOGYO CO., LTD.**
(51) **F16D 65/20** (11) 1 643 152 B1
- (71) **Nitta Corporation**
(51) **B25J 19/00** (11) 2 149 434 A1
- (71) **Nitto Denko Corporation**
(51) **G02B 6/122** (11) 2 149 804 A1
- (71) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) **H01L 21/58** (11) 2 149 900 A2
- (71) **Nitty-Gritty S.R.L.**
(51) **B41F 17/00** (11) 2 148 780 A2
- (71) **Nobel Biocare Services AG**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 148 631 A2
- (71;73) **Nokia Corporation**
(51) **G01C 21/20** (11) 2 149 032 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 702 424 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 149 247 A2
- (71) **Nokia Siemens Networks OY**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 149 994 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 150 010 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 150 026 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 2 150 028 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 2 150 029 A1
- (73) **Nölle, Jürgen, Dipl.-Ing.**
(51) **B65D 21/02** (11) 1 648 785 B1
- (71) **Nordenia Deutschland Gronau GmbH**
(51) **B29C 45/14** (11) 2 149 442 A1
- (71) **Nordenia Deutschland Halle GmbH**
(51) **B65D 30/20** (11) 2 148 820 A1
- (71) **Nordex Energy GmbH**
(51) **E04H 12/16** (11) 2 009 202 A3
(51) **F03D 1/06** (11) 2 149 700 A2
(51) **F03D 11/00** (11) 2 149 702 A2
- (71) **Nordfolien GmbH**
(51) **B65D 33/01** (11) 2 149 504 A1
- (73) **NORDSON CORPORATION**
(51) **B05B 5/03** (11) 1 658 142 B1
- (71) **Nortel Networks Limited**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 149 228 A1
- (73) **Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc.**
(51) **H04L 27/26** (11) 1 423 956 B1
- (71) **Novare Surgical Systems, Inc.**
(51) **A61B 1/005** (11) 2 148 607 A1

- (71) **Novartis AG**
(51) **C07D 217/24** (11) 2 148 863 A1
- (71) **Novartis Pharma AG**
(51) **A61K 6/00** (11) 2 149 359 A1
- (71) **Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 149 585 A1
- (73) **Novopress GmbH Pressen und Presswerkzeuge & Co. KG**
(51) **F16L 13/14** (11) 1 214 543 B1
- (71) **Novotherm**
(51) **F24D 19/00** (11) 2 149 758 A1
- (73) **Novozymes A/S**
(51) **C12N 9/24** (11) 1 687 419 B1
- (73) **Novozymes North America, Inc.**
(51) **C12N 9/24** (11) 1 687 419 B1
- (71;73) **NTN Corporation**
(51) **A61M 1/10** (11) 1 598 087 B1
(51) **F04B 27/08** (11) 1 462 649 A3
(51) **F16D 3/16** (11) 1 703 157 B1
(51) **F16D 3/223** (11) 2 149 719 A1
- (71) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) **H04L 25/03** (11) 2 149 241 A1
(51) **H04L 25/03** (11) 2 149 242 A1
(51) **H04Q 7/34** (11) 2 150 068 A1
(51) **H04Q 7/34** (11) 2 150 069 A1
(51) **H04Q 7/34** (11) 2 150 070 A1
(51) **H04Q 7/36** (11) 2 150 071 A1
(51) **H04Q 7/36** (11) 2 150 072 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 150 073 A1
- (71) **Nubert electronic GmbH**
(51) **H04R 3/12** (11) 2 150 074 A2
- (71) **Nucleonics, Inc.**
(51) **A61K 39/02** (11) 2 148 698 A1
- (73) **NV Michel van de Wiele**
(51) **D03C 3/24** (11) 1 136 603 B1
- (71) **NXP B.V.**
(51) **A61M 25/00** (11) 2 148 713 A1
(51) **G06F 5/12** (11) 2 149 083 A1
(51) **H01L 45/00** (11) 2 149 165 A2
(51) **H04L 25/02** (11) 2 149 239 A2
- (71) **Nycomed GmbH**
(51) **C07D 401/14** (11) 2 148 876 A1
- (71) **Ocean Technical Services Limited**
(51) **B63B 21/00** (11) 2 148 806 A1
- (71) **O'connell, Daniel Neil**
(51) **H02G 1/02** (11) 2 149 180 A2
- (71) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) **D02J 1/22** (11) 2 148 948 A1
- (71) **Oerlikon Trading AG, Trübbach**
(51) **C23C 14/06** (11) 2 148 939 A1
- (71) **OFFICINA MECCANICA SESTESE S.p.A.**
(51) **B29C 65/20** (11) 2 149 448 A2
- (71) **Ojantausta, Hannu**
(51) **E01D 22/00** (11) 2 148 956 A1
- (71) **Okano, Masayuki**
(51) **B29C 45/34** (11) 2 149 445 A1
- (71) **Oki Data Corporation**
(51) **B41J 31/16** (11) 2 149 456 A1
- (71) **Okuno Chemical Industries Co. Ltd**
(51) **C23C 18/24** (11) 2 149 622 A1
- (71) **Olab S.r.l.**
(51) **C22F 1/05** (11) 2 149 618 A1
- (71) **Olimpia 80 SRL**
(51) **B21C 49/00** (11) 2 149 408 A1
- (73) **Olink AB**
(51) **G01N 33/536** (11) 1 996 941 B1
- (71) **Olympus Corporation**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 149 326 A1
(51) **A61B 1/00** (11) 2 149 327 A1
(51) **A61B 1/00** (11) 2 149 328 A1
(51) **A61B 1/04** (11) 2 149 330 A1
(51) **H01L 41/04** (11) 1 936 707 A3
- (71) **Olympus Medical Systems Corp.**
(51) **A61B 1/01** (11) 2 149 329 A1
(51) **A61B 1/04** (11) 2 149 331 A1
(51) **A61B 1/04** (11) 2 149 332 A1
(51) **A61B 1/05** (11) 2 149 333 A2
(51) **A61B 17/04** (11) 2 149 337 A2
(51) **A61B 17/04** (11) 2 149 338 A1
(51) **A61B 17/04** (11) 2 149 339 A2
(51) **A61M 25/00** (11) 2 149 385 A1
(51) **G02B 23/24** (11) 2 149 809 A1
- (71) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) **H01R 31/06** (11) 2 149 942 A1
- (71) **Onamba Co., Ltd.**
(51) **H01R 4/02** (11) 2 149 932 A1
- (71) **Onzo Limited**
(51) **G01R 22/06** (11) 2 149 053 A1
- (71) **Oplon B.V.**
(51) **D06M 16/00** (11) 2 148 952 A1
- (71) **Option**
(51) **H05K 5/02** (11) 2 071 908 A3
- (71) **Option Computers Limited**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 149 859 A1
- (71) **Oregon Health & Science University**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 148 662 A1
- (71) **OSMA-Aufzüge Albert Schenk GmbH & Co. KG**
(51) **B66B 5/02** (11) 2 149 534 A1
- (71;73) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **F21V 21/35** (11) 2 149 010 A1
(51) **H03K 17/687** (11) 1 052 774 B1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 149 281 A1
- (71) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) **H01L 33/00** (11) 2 149 159 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 149 160 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 149 161 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 149 163 A1
- (73) **Otto Bock HealthCare GmbH**
(51) **A61F 2/76** (11) 1 637 097 B1
- (71) **OTV S.A.**
(51) **C02F 3/08** (11) 2 148 840 A2
- (73) **Oxford Instruments Superconductivity Limited**
(51) **G01R 33/30** (11) 1 747 478 B1
- (71) **OY Halton Group Limited**
(51) **F24C 15/20** (11) 2 149 756 A1
- (71) **P & L GmbH & Co. KG**
(51) **B23Q 1/70** (11) 2 148 759 A1
- (71) **P & TEL INC.**
(51) **H04B 1/38** (11) 2 149 198 A1
- (71) **P T C**
(51) **B06B 1/16** (11) 2 149 403 A1
- (71) **P.E.I. Protezioni Elaborazioni Industriali S. r.l.**
(51) **B60D 5/00** (11) 2 149 461 A1
(51) **B60D 5/00** (11) 2 149 462 A1
- (71) **P.E.I. PROTEZIONI ELABORAZIONI INDUSTRIALI S.r.l.**
(51) **B60D 5/00** (11) 2 149 463 A1
- (73) **PackSys Global (Switzerland) Ltd.**
(51) **B29C 65/00** (11) 1 972 423 B1
- (71) **Palazzoli S.p.A.**
(51) **G09F 11/23** (11) 2 149 136 A1
- (71) **Palm, Inc.**
(51) **G06F 1/16** (11) 2 149 076 A1
- (71) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) **B65G 43/10** (11) 2 149 516 A2
- (71) **Panasonic Corporation**
(51) **G11B 27/10** (11) 2 149 882 A1
(51) **H01H 47/04** (11) 2 149 896 A1
- (71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**
(51) **F21V 17/06** (11) 2 149 746 A2
- (73) **PANDROL LIMITED**
(51) **E01B 1/00** (11) 1 809 810 B1
- (71) **Pantelelis, Nikolaos**
(51) **G01N 27/07** (11) 2 149 789 A1
- (71) **Paper Converting Machine Company Italia S.p.A.**
(51) **B65H 19/29** (11) 2 149 529 A2
- (71) **Park, Jun Won**
(51) **C10L 1/183** (11) 2 148 914 A1
- (71) **Paroc Oy Ab**
(51) **C03B 37/05** (11) 2 148 842 A1
- (71) **Pasquale, Pablo**
(51) **H01F 7/20** (11) 2 149 141 A1
- (71) **Pastor Fita, Juan Emilio**
(51) **A47L 13/20** (11) 2 149 325 A1
- (73) **Paulaner Brauerei GmbH & Co. KG**
(51) **B05C 13/02** (11) 1 958 706 B1
- (71) **Peereboom, Jan**
(51) **A63F 7/02** (11) 2 149 393 A1
- (71) **PELLENC (Société Anonyme)**
(51) **A01D 46/28** (11) 2 149 290 A1
(51) **A01D 46/28** (11) 2 149 291 A1
- (71) **Pepperl & Fuchs (DE)**
(51) **H02H 9/00** (11) 2 149 181 A1
- (73) **Perception Raisonement Action En Medecine**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 341 468 B1
- (71) **Perpetuum Ltd.**
(51) **H02K 35/02** (11) 2 149 195 A1
- (71) **Peruffo, Alessandro**
(51) **A21D 13/00** (11) 2 149 304 A1
- (71) **Petroleo Brasileiro S.A.**
(51) **C10G 25/00** (11) 2 149 593 A1
- (71) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) **B62D 25/00** (11) 2 148 804 A2
- (71) **PFEIFFER VACUUM GMBH**
(51) **F04D 19/04** (11) 2 149 710 A2
- (71) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) **A61B 5/11** (11) 2 148 620 A2
(51) **C09K 11/78** (11) 2 148 910 A2
(51) **E06B 9/386** (11) 2 148 971 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 149 167 A1
- (71) **Pierburg GmbH**
(51) **F02D 41/22** (11) 2 148 978 A1
- (71) **Pircheraghali, Ali Akbar**
(51) **C10G 35/04** (11) 2 149 594 A1

(71) Pircheraghali, Mohammadreza (51) C10G 35/04 (11) 2 149 594 A1	(71) Quadrana, Marcello (51) B23K 26/08 (11) 2 149 420 A1	(71) Renault S.A.S. (51) B62D 21/15 (11) 2 148 803 A2
(71) Planning Technologies International Inc. (51) G06Q 10/00 (11) 2 149 111 A1	(71) Qualcomm Incorporated (51) H03G 3/30 (11) 2 149 984 A1 (51) H04W 24/10 (11) 2 150 080 A2	(71) RENAULT S.A.S. (51) H03H 7/24 (11) 2 149 987 A1
(71) Plazamedia GMBH (51) H04L 29/06 (11) 2 149 245 A1	(71) QUALCOMM Incorporated (51) G06F 9/50 (11) 2 149 086 A1 (51) G06Q 30/00 (11) 2 149 116 A2 (51) H04B 17/00 (11) 2 149 212 A1 (51) H04L 1/00 (11) 2 149 216 A2 (51) H04L 5/02 (11) 2 149 217 A1 (51) H04L 25/02 (11) 2 149 240 A1 (51) H04N 7/34 (11) 2 149 263 A2 (51) H04Q 7/36 (11) 2 149 273 A1 (51) H04Q 7/38 (11) 2 149 276 A1 (51) H04Q 7/38 (11) 2 149 277 A2	(71) Renault SAS (51) B60K 6/543 (11) 2 148 790 A2
(71) PODO ACTIVA, S.L. (51) A43D 1/02 (11) 2 149 313 A1	(71) Qualitelec (51) E04D 13/18 (11) 2 149 648 A1	(71) Renishaw PLC (51) G01K 7/42 (11) 2 149 039 A2
(71) Politecnico di Milano (51) C07H 11/00 (11) 2 149 580 A1	(71) R & D Biopharmaceuticals GmbH (51) C07K 5/02 (11) 2 148 886 A1	(71) Renovo Limited (51) A61P 17/02 (11) 2 148 726 A1
(71) Polska Wytwornia Papierow Wartosciowych S.A. (51) B42D 15/10 (11) 1 886 835 A3	(71) R.A. Miller Industries, INC. (51) H01Q 1/34 (11) 2 146 392 A3	(71) Rensselaer Polytechnic Institute (51) C07D 221/26 (11) 2 148 864 A2
(73) Polysius AG (51) C04B 7/44 (11) 1 786 743 B1	(71;73) QUALCOMM INCORPORATED (51) H04B 7/00 (11) 1 016 225 B1 (51) H04L 12/28 (11) 2 150 005 A2 (51) H04W 16/28 (11) 1 582 032 B1	(71) Research in Motion Limited (51) H04Q 3/64 (11) 2 149 270 A1
(71) Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd. (51) B25B 21/00 (11) 2 149 430 A1	(71) Qualitelec (51) E04D 13/18 (11) 2 149 648 A1	(71) Research In Motion Limited (51) H04L 12/58 (11) 2 150 008 A1 (51) H04L 29/06 (11) 2 150 017 A1 (51) H04L 29/08 (11) 2 150 027 A1 (51) H04N 7/173 (11) 2 150 052 A1
(71) Potentia Pharmaceuticals, Inc. (51) A61K 38/12 (11) 2 148 691 A2	(71) R & D Biopharmaceuticals GmbH (51) C07K 5/02 (11) 2 148 886 A1	(71) Restaurant Technology, Inc. (51) A47J 37/06 (11) 2 148 601 A1
(71) Poujoulat (51) F23J 13/02 (11) 2 149 751 A2	(71) R.A. Miller Industries, INC. (51) H01Q 1/34 (11) 2 146 392 A3	(71) Rexam Closure Systems Inc. (51) B65D 47/08 (11) 2 148 821 A1
(71) PPC (51) H01R 13/622 (11) 2 149 937 A1	(71) Ramsey, Adrian (51) F26B 5/06 (11) 2 149 023 A1	(71) RGB Technology Spolka Cywilna (51) G06F 3/14 (11) 2 042 983 A3
(71) Prad Research And Development Limited (51) E21B 17/02 (11) 2 149 670 A1	(71) Ramón Casañ, Vicente (51) E04H 13/00 (11) 2 149 656 A1	(71) Rhein.-Westf. Techn. Hochschule (51) F23C 3/00 (11) 2 149 012 A1
(71) Pratt & Whitney Canada Corp. (51) B23H 1/00 (11) 2 149 417 A2	(71) Ramón Lima, Francisco Javier (51) E04H 13/00 (11) 2 149 656 A1	(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH (51) F41A 21/32 (11) 2 149 024 A1
(71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (51) C08G 75/02 (11) 2 148 897 A1	(71) Ranbaxy Laboratories Limited (51) C07D 513/04 (11) 2 148 883 A1	(71) Rheolia (51) E03B 3/03 (11) 2 149 641 A1
(71) PregLem S.A. (51) A61K 31/18 (11) 2 149 371 A1 (51) A61K 31/567 (11) 2 148 681 A2	(71) RANDALL, Mitch (51) H02J 7/06 (11) 2 149 188 A1	(71) Rhodia, Inc. (51) C09K 8/54 (11) 2 148 908 A1
(71) PREH GmbH (51) B60K 37/06 (11) 2 148 792 A1	(71) Rathore, Jaswant (51) A61B 18/18 (11) 2 148 628 A2	(71) RIC Investments, LLC. (51) A61B 5/08 (11) 2 148 616 A1
(71) Premacure AB (51) A61K 38/30 (11) 2 148 695 A1	(71) Rational AG (51) F24C 15/20 (11) 2 149 757 A2	(73) Richter, Günter (51) B29C 47/06 (11) 1 880 823 B1
(71) PRIV ID B.V. (51) G07C 9/00 (11) 2 149 124 A1	(71) Ratiopharm GmbH (51) A61K 9/16 (11) 2 148 656 A2	(71) Ricoh Co., Ltd. (51) B65H 3/04 (11) 2 149 523 A2
(71) Professional Display Systems B.v. (51) G09G 3/34 (11) 2 149 137 A1	(71) Raytheon Company (51) G01S 13/87 (11) 2 149 057 A1	(71) Ricoh Company, Limited (51) G02B 5/18 (11) 2 149 802 A1 (51) H01L 27/148 (11) 2 149 904 A2 (51) H04N 5/217 (11) 2 150 041 A2
(71) Progress Maschinen & Automation AG (51) B21F 27/10 (11) 2 149 410 A1	(71) Real Enterprise Solutions Development B. V. (51) G06F 11/14 (11) 2 149 088 A1	(71) Ricoh Company, Ltd. (51) G02B 13/04 (11) 2 149 808 A2 (51) G06K 9/20 (11) 2 149 855 A1 (51) G06T 5/00 (11) 2 149 860 A1
(71) Proventiv Therapeutics, LLC (51) A61K 9/48 (11) 2 148 661 A1 (51) A61K 31/59 (11) 2 148 683 A1 (51) A61K 31/593 (11) 2 148 685 A2	(71) Reckitt Benckiser N.V. (51) C11D 3/39 (11) 2 148 919 A1	(71) Ridemakerz, LLC (51) A63H 17/00 (11) 2 148 732 A1
(71) Proyectos y Tecnologia Sallen, S.L. (51) G08B 13/12 (11) 2 149 863 A2	(71) Recon/Optical, Inc. (51) F41A 99/00 (11) 2 149 025 A1	(71) Rieter Ingotstadt GmbH (51) D01H 5/38 (11) 2 149 628 A1
(71) PSS Belgium NV (51) H04R 7/14 (11) 2 149 279 A1	(71) Regents of the University of Colorado (51) A61K 38/17 (11) 2 148 693 A2	(71) Rishabh Instruments Private Limited (51) G01R 1/08 (11) 2 149 052 A2
(71) PulStone Technologies, LLC (51) G01F 23/26 (11) 2 088 405 A3	(71) Regina Catene Calibrate S.p.A. (51) F16G 13/06 (11) 2 149 722 A1	(71) Roamware, Inc. (51) H04Q 7/22 (11) 2 149 271 A1
(73) PUR Water Purification Products, Inc. (51) C02F 1/76 (11) 1 601 618 B1	(71) REHAU AG + Co (51) F24F 13/02 (11) 2 149 761 A2 (51) H01B 7/36 (11) 2 149 889 A2	(71;73) Robert Bosch GmbH (51) A01B 69/00 (11) 2 148 558 A1 (51) B23Q 11/00 (11) 2 148 760 A1 (51) B24B 55/10 (11) 2 148 762 A1 (51) B25D 17/04 (11) 2 089 191 B1 (51) B27G 19/08 (11) 1 990 155 B1 (51) B27G 19/08 (11) 1 990 157 B1 (51) B60H 1/00 (11) 2 148 786 A1 (51) F02M 47/02 (11) 2 149 698 A1
(71) Purdue Research Foundation (51) H05G 1/60 (11) 2 149 284 A1	(71) Reich Spezialmaschinen GmbH (51) B23D 45/06 (11) 2 149 416 A2	
(71) Pyykkönen, Pentti (51) B60D 1/32 (11) 2 148 785 A1	(71) Reinol S.p.A. (51) B43K 8/02 (11) 1 992 497 A3	
(73) Qimonda AG (51) H01L 23/31 (11) 1 530 801 B1	(71) REINZ-Dichtungs-GmbH (51) F16J 15/08 (11) 2 149 000 A1	
(73) QLT Inc. (51) A61K 41/00 (11) 1 503 796 B1		

- (51) **F04D 5/00** (11) 2 148 990 A1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 149 828 A2
(51) **H01L 41/083** (11) 2 149 921 A2
(51) **H01L 41/083** (11) 2 149 922 A2
(51) **H02P 7/29** (11) 2 149 977 A2
(51) **H02P 7/29** (11) 2 149 978 A1
(51) **H02P 7/29** (11) 2 149 979 A1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) **B25F 5/02** (11) 1 789 235 B1
(51) **B25F 5/02** (11) 1 833 642 B1
(51) **B60S 1/04** (11) 2 008 886 A3
(51) **H01M 2/10** (11) 2 149 926 A1
(51) **H04L 12/40** (11) 1 053 616 B1
- (71) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **B65D 51/22** (11) 2 148 823 A1
- (71) **Röchling Automotive AG & Co. KG**
(51) **B29C 65/44** (11) 2 149 449 A1
- (71) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) **H04B 17/00** (11) 2 149 996 A1
- (71) **Rohm and Haas Company**
(51) **A01N 43/80** (11) 2 149 303 A1
(51) **A61K 8/34** (11) 2 149 364 A1
- (71) **Rolic Invest Sarl**
(51) **B61B 9/00** (11) 2 148 801 A1
- (71) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) **B24C 1/10** (11) 2 149 426 A1
- (71) **Rolls-Royce Marine AS**
(51) **B63H 5/14** (11) 2 148 810 A1
- (71) **Rolls-Royce plc**
(51) **F01D 5/10** (11) 2 149 674 A2
(51) **F01D 5/18** (11) 2 149 676 A1
(51) **F01D 21/04** (11) 2 149 679 A2
(51) **F01D 21/04** (11) 2 149 680 A2
(51) **H02H 7/30** (11) 2 149 955 A2
- (71) **Roosendaal, Nico**
(51) **A63F 7/02** (11) 2 149 393 A1
- (71) **Rosenbaum, Nathaniel E.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 149 114 A2
- (71) **Rosenbaum, Walter**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 149 114 A2
- (71) **Roslagens Marincenter AB**
(51) **F16G 15/08** (11) 2 148 997 A1
- (73) **Rotho Kunststoff AG**
(51) **A47J 43/24** (11) 1 690 484 B1
- (71) **Rovsco Inc.**
(51) **F16G 15/06** (11) 2 149 723 A2
- (71) **RRD RETI RADIOTELEVISIVE DIGITALI S.R. L.**
(51) **H04N 7/00** (11) 2 149 257 A2
- (73) **Rutgers, The State University**
(51) **A61K 31/4375** (11) 1 465 625 B1
- (71) **RUUD LIGHTING, INC.**
(51) **F21V 1/00** (11) 2 149 007 A1
(51) **F21V 1/00** (11) 2 149 008 A1
(51) **F21V 14/00** (11) 2 149 009 A1
- (71) **S. Franzen Söhne GmbH**
(51) **B65F 1/16** (11) 2 148 828 A2
- (71) **S. Grants Co., Ltd.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 149 845 A1
- (71;73) **S.C. Johnson & Son, Inc.**
(51) **A61L 9/12** (11) 2 007 443 B1
(51) **E03D 9/00** (11) 2 148 959 A1
(51) **E03D 9/03** (11) 2 148 960 A2
- (71) **SaarGummi technologies S.ä.r.l.**
(51) **B60J 10/00** (11) 2 148 787 A1
- (71) **SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa**
(51) **B29C 49/36** (11) 2 149 446 A2
- (71) **Safety**
(51) **B23B 27/16** (11) 2 148 755 A2
- (73) **Safety-Kleen Systems Inc.**
(51) **B01D 17/02** (11) 1 747 810 B1
- (71;73) **SAGEM Défense Sécurité**
(51) **F16B 19/02** (11) 2 148 992 A2
(51) **H02N 2/10** (11) 1 729 404 B1
- (71) **SAGEM Sécurité**
(51) **H04L 9/32** (11) 2 149 220 A2
- (71) **Saia-Burgess Dresden GmbH**
(51) **F23D 14/36** (11) 2 149 015 A2
- (73) **Saint-Gobain Ceramics & Plastics, Inc.**
(51) **F23Q 7/00** (11) 1 373 802 B1
- (73) **SAINT-GOBAIN ISOVER**
(51) **C04B 30/02** (11) 1 521 728 B1
- (71) **Saipem SA**
(51) **E21B 43/01** (11) 2 148 974 A2
- (71) **Sakellariou, Andreas**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 149 853 A2
- (71) **Sälzer Sicherheitstechnik GmbH**
(51) **E05C 17/24** (11) 2 149 661 A1
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) **H04B 7/26** (11) 1 890 402 A3
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) **F04D 29/34** (11) 2 149 713 A2
(51) **G02B 6/42** (11) 2 149 807 A2
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 149 813 A1
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 149 814 A1
(51) **G06F 1/26** (11) 1 865 402 B1
(51) **G06F 3/12** (11) 2 017 717 A3
(51) **G09G 3/20** (11) 2 149 868 A2
(51) **G09G 3/34** (11) 2 149 871 A2
(51) **G09G 3/34** (11) 2 149 872 A1
(51) **G11B 7/135** (11) 2 149 139 A1
(51) **H01L 21/20** (11) 1 850 373 A3
(51) **H01L 31/18** (11) 2 149 915 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 2 149 206 A1
(51) **H04H 60/00** (11) 2 149 997 A2
(51) **H04L 5/02** (11) 1 777 869 B1
(51) **H04N 1/00** (11) 2 150 036 A2
(51) **H04N 5/44** (11) 2 150 042 A2
(51) **H04N 7/01** (11) 2 150 048 A2
(51) **H05K 3/18** (11) 2 150 095 A1
- (71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) **A47J 37/07** (11) 1 679 024 B1
(51) **G06F 3/023** (11) 2 149 837 A1
(51) **H01L 21/762** (11) 1 487 011 B1
(51) **H03H 9/17** (11) 1 471 636 B1
- (71) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**
(51) **A47L 5/12** (11) 2 030 543 A3
(51) **A47L 9/28** (11) 2 077 089 A3
- (71) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**
(51) **C07D 209/86** (11) 2 149 555 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 149 925 A2
- (71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) **G09G 3/288** (11) 2 023 322 B1
(51) **G09G 3/288** (11) 2 149 869 A2
(51) **H01M 8/10** (11) 1 513 213 B1
- (71) **Sanciflex AB**
(51) **B01J 3/04** (11) 2 148 739 A1
- (71;73) **Sanden Corporation**
(51) **B01D 53/04** (11) 1 772 181 B1
(51) **F04B 39/00** (11) 2 149 705 A1
- (71) **Sandisk Corporation**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 149 096 A2
- (71) **SanDisk IL Ltd**
(51) **G11B 20/18** (11) 2 149 140 A2
- (73) **SANEF**
(51) **E01F 13/04** (11) 2 037 044 B1
- (71) **Sanipan S.r.l.**
(51) **C11C 3/00** (11) 2 149 598 A1
- (71) **Sanofi-Aventis**
(51) **C07D 239/36** (11) 2 148 866 A2
(51) **C07D 401/12** (11) 2 148 871 A1
- (71) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) **A61M 5/315** (11) 2 148 710 A1
- (71) **Sansha Electric Manufacturing Company, Limited**
(51) **H01L 25/07** (11) 2 149 902 A1
(51) **H01L 25/07** (11) 2 149 903 A1
- (71) **Santaris Pharma A/S**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 149 605 A2
- (71) **SANTONI S.p.A.**
(51) **D04B 15/06** (11) 2 148 949 A1
- (71) **Sanyo Chemical Industries, Ltd.**
(51) **D06M 15/507** (11) 2 149 637 A1
- (71) **Sanyo Denki Co., Ltd.**
(51) **H02K 5/173** (11) 2 149 966 A2
- (73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **H01L 29/78** (11) 1 763 083 B1
(51) **H01L 29/786** (11) 1 326 281 B1
(51) **H04N 7/18** (11) 1 096 799 B1
- (71) **Sarnoff Corporation**
(51) **H01L 31/0232** (11) 2 149 157 A1
- (71) **Sattler AG**
(51) **F17C 1/00** (11) 2 149 005 A1
- (73) **Saudi Basic Industries Corporation**
(51) **C07C 2/08** (11) 1 777 208 B1
(51) **C07C 2/34** (11) 1 749 808 B1
- (71) **SBF Spezialleuchten Wurzen**
(51) **B60Q 3/02** (11) 2 148 798 A1
- (71) **Scanjet Marine AB**
(51) **B08B 9/093** (11) 2 148 749 A1
- (71) **Schachtner, Petra**
(51) **A47D 13/02** (11) 2 148 594 A1
- (71) **Schaeffler KG**
(51) **F03D 11/00** (11) 2 148 985 A2
- (71) **Scheidt & Bachmann GmbH**
(51) **G08G 1/01** (11) 1 933 290 A3
- (71) **Schering Corporation**
(51) **A61K 31/522** (11) 2 148 679 A1
(51) **C07D 401/04** (11) 2 148 869 A1
(51) **C07D 401/04** (11) 2 148 870 A1
- (71) **Schlegel Systems, Inc.**
(51) **E06B 7/23** (11) 2 045 435 A3
- (71) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) **E21B 17/02** (11) 2 149 670 A1
- (71) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) **E21B 17/02** (11) 2 149 670 A1
- (73) **Schmidt Holding GmbH**
(51) **E01H 5/04** (11) 1 983 109 B1
- (71) **School Juridical Person Kitasato Gakuen**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 149 601 A1
(51) **C12N 5/06** (11) 2 149 602 A1
- (71) **Schründer, Stephan**
(51) **A61B 3/107** (11) 2 148 610 A1

- (71:73) **SCHÜCO International KG**
(51) **B65G 21/20** (11) 2 149 511 A2
(51) **E06B 3/30** (11) 1 288 424 B1
- (73) **Schunk Kohlenstofftechnik GmbH**
(51) **H01J 35/10** (11) 1 830 381 B1
- (71) **Schütz, Wolfgang**
(51) **H01F 7/20** (11) 2 149 141 A1
- (71) **Scinopharm Taiwan, Ltd.**
(51) **C07D 491/22** (11) 2 148 882 A1
- (71) **Scopeland Technology GmbH**
(51) **G06F 17/24** (11) 2 149 844 A1
- (71) **Scroll Technologies**
(51) **F04C 18/02** (11) 2 149 708 A2
- (71) **Seahorse Wave Energy - Energia Das Ondas**
(51) **F03B 13/18** (11) 2 148 983 A1
- (71) **SeBo GmbH**
(51) **G01N 33/80** (11) 2 149 793 A1
- (71) **Sedus Stoll AG**
(51) **A47C 7/46** (11) 2 149 319 A1
- (71:73) **Seiko Epson Corporation**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 149 453 A2
(51) **B41J 3/407** (11) 2 149 454 A2
(51) **B41J 11/00** (11) 2 149 455 A1
(51) **C03C 17/34** (11) 2 149 540 A1
(51) **G04C 3/12** (11) 1 494 096 B1
- (71) **Seoul Opto Device Co., Ltd.**
(51) **H01L 33/00** (11) 2 149 162 A1
- (71) **SEOUL SEMICONDUCTOR CO., LTD.**
(51) **H01L 27/15** (11) 2 149 905 A2
(51) **H01L 27/15** (11) 2 149 906 A2
(51) **H01L 27/15** (11) 2 149 907 A2
- (71) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) **E21B 17/02** (11) 2 149 670 A1
- (71) **Servicios Industriales Peñoles, S.a. De C. v.**
(51) **H01M 4/92** (11) 2 149 928 A1
- (71) **Setter, Rainer**
(51) **C05D 3/02** (11) 2 149 542 A2
- (71) **SFS intec Holding AG**
(51) **F16B 7/18** (11) 2 149 716 A2
- (71) **Sgambaro, Maria Antonietta**
(51) **A23L 1/01** (11) 2 148 579 A2
- (71) **Shanghai National Engineering Research Center of Antibody Medicine Co., Ltd.**
(51) **C07K 5/113** (11) 2 149 582 A1
- (71) **Shanghai Sundise Chinese Medicine Technology Development Co., Ltd**
(51) **A61K 36/73** (11) 2 149 379 A1
- (71:73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) **F16M 11/00** (11) 2 149 735 A2
(51) **F16M 11/00** (11) 2 149 736 A2
(51) **F21S 2/00** (11) 2 149 740 A1
(51) **F21S 2/00** (11) 2 149 741 A1
(51) **F21V 8/00** (11) 2 149 745 A1
(51) **F24C 1/00** (11) 1 437 552 B1
(51) **G02F 1/1362** (11) 2 149 815 A2
(51) **G06K 9/36** (11) 0 996 926 B1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 149 873 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 149 874 A1
(51) **H01L 29/786** (11) 2 149 909 A1
(51) **H01L 31/10** (11) 2 149 914 A1
- (71) **Shell Internationale Research Maatschap-
pij B.V.**
(51) **E21B 43/36** (11) 2 149 673 A1
- (71) **Shenyang Research Institute of Chemical Industry Co., Ltd.**
(51) **C07D 239/47** (11) 2 149 564 A1
- (71) **Shenzhen Futaihong Precision Industry Co., Ltd.**
(51) **C23C 18/18** (11) 2 149 621 A1
- (71) **Shenzhen Huawei Communication Technologies Co., Ltd**
(51) **F21V 33/00** (11) 2 149 749 A1
- (71) **Shibuya Company, Ltd.**
(51) **B28D 7/02** (11) 2 149 440 A2
- (71) **SHIBUYA KOGYO CO., LTD**
(51) **B65B 55/08** (11) 2 149 500 A1
- (71) **Shima Seiki Manufacturing., Ltd.**
(51) **D04B 1/00** (11) 2 149 629 A1
- (71) **SHINAGAWA REFRACTORIES CO., LTD.**
(51) **C04B 35/66** (11) 2 149 541 A1
- (71) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) **H05H 1/30** (11) 1 509 067 A3
- (71) **Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/02** (11) 2 149 898 A1
- (71) **Shin-Etsu Quartz Products Co., Ltd.**
(51) **C30B 29/06** (11) 2 149 627 A1
- (71) **SHIN-KOBE ELECTRIC MACHINERY CO. LTD**
(51) **H01M 10/40** (11) 1 542 307 A3
- (71) **Shire Holdings AG**
(51) **A61K 33/24** (11) 2 133 084 A3
- (71) **Shiseido Company, Ltd.**
(51) **A61K 8/06** (11) 2 149 361 A1
(51) **A61K 8/06** (11) 2 149 362 A1
- (71) **Showa Denko K.K.**
(51) **H01L 33/00** (11) 2 149 920 A1
- (71) **SHW Werkzeugmaschinen GmbH**
(51) **B23Q 11/00** (11) 2 149 423 A1
- (71:73) **Siemens AG Österreich**
(51) **F16F 1/38** (11) 1 974 151 B1
(51) **H01L 23/40** (11) 2 149 151 A1
- (71:73) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) **B08B 9/00** (11) 2 149 404 A1
(51) **B60M 1/00** (11) 2 148 793 A1
(51) **B61L 1/14** (11) 2 106 985 A3
(51) **B65G 1/04** (11) 2 148 829 A1
(51) **B65G 43/08** (11) 2 148 831 A1
(51) **B66C 13/48** (11) 2 043 940 B1
(51) **F01D 5/30** (11) 2 149 677 A1
(51) **F23C 99/00** (11) 2 149 013 A2
(51) **G01R 15/18** (11) 2 149 794 A2
(51) **G05B 19/042** (11) 2 149 825 A1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 149 826 A1
(51) **G05B 19/418** (11) 2 149 831 A1
(51) **H01L 31/04** (11) 2 149 913 A1
(51) **H02J 1/10** (11) 2 149 956 A1
(51) **H02J 3/36** (11) 2 149 182 A2
(51) **H02K 1/27** (11) 2 149 965 A1
(51) **H02K 41/00** (11) 2 149 971 A1
(51) **H03M 1/12** (11) 2 149 990 A1
- (71:73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **B61D 1/06** (11) 1 992 540 A3
(51) **G06K 9/46** (11) 1 989 662 B1
(51) **H04L 12/46** (11) 1 798 905 B1
- (71) **Siemens Energy, Inc.**
(51) **B01D 53/86** (11) 2 148 736 A1
- (71) **Siemens Hearing Instruments, Inc.**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 150 077 A1
- (71:73) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 026 606 B1
- (51) **H04R 25/00** (11) 2 150 076 A2
- (71) **Siemens Milltronics Process Instruments Inc.**
(51) **G05B 19/418** (11) 2 149 830 A1
- (73) **Siemens Product Lifecycle Management Software Inc.**
(51) **G06T 15/40** (11) 1 692 663 B1
- (71) **Siemens Schweiz AG**
(51) **B61L 5/18** (11) 2 119 614 A3
- (73) **Siemens VDO Automotive Inc.**
(51) **B60R 16/02** (11) 1 356 997 B1
- (71) **Sierra Scientific Instruments, Inc.**
(51) **A61B 5/044** (11) 2 148 611 A1
- (71) **Siga Technologies, Inc.**
(51) **A61K 31/519** (11) 2 148 678 A1
(51) **C07D 209/56** (11) 2 148 860 A1
- (73) **SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.**
(51) **A61K 31/205** (11) 1 811 988 B1
- (71) **Silicon Image, Inc.**
(51) **G06F 3/14** (11) 1 736 867 A3
- (71) **SiliconFile Technologies Inc.**
(51) **H01L 31/10** (11) 2 149 158 A1
- (73) **Silverbrook Research Pty. Ltd**
(51) **G06K 9/22** (11) 1 573 651 B1
- (71) **Simon, Hans**
(51) **H01R 13/20** (11) 2 149 935 A2
- (71) **Singer, Michael G.**
(51) **A61B 5/103** (11) 2 148 619 A1
- (71) **Singh, Ajoy I.**
(51) **A61B 18/18** (11) 2 148 628 A2
- (71) **Sinochem Corporation**
(51) **C07D 239/47** (11) 2 149 564 A1
- (71) **Sirona Dental Systems GmbH**
(51) **G01B 11/25** (11) 2 149 780 A2
- (71) **Siti-B & T Group S.p.a.**
(51) **E04F 13/08** (11) 2 149 650 A1
- (73) **Si-Ware Systems**
(51) **G01J 3/453** (11) 1 906 159 B1
- (71) **SK Energy Co., Ltd.**
(51) **C07C 7/12** (11) 2 148 847 A1
- (71) **SK Telecom Co., Ltd.**
(51) **H04B 5/02** (11) 2 149 202 A1
- (71) **SK Telecom. Co., Ltd.**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 149 227 A1
- (71) **Slatoc Limited**
(51) **G09F 7/08** (11) 2 149 135 A2
- (71) **Smith & Nephew PLC**
(51) **A61B 17/68** (11) 2 148 624 A1
(51) **A61K 9/12** (11) 2 148 654 A2
- (71) **Smith & Nephew, Inc.**
(51) **A61F 2/38** (11) 2 148 638 A2
(51) **A61L 27/50** (11) 2 148 707 A2
(51) **A61L 31/04** (11) 2 148 709 A2
- (71) **Sociedad Estatal Correos y Telégrafos S.A.**
(51) **A47G 29/12** (11) 2 149 321 A2
- (71) **Société BIC**
(51) **B43K 1/00** (11) 2 078 616 A3
- (71) **Société de Technologie Michelin**
(51) **B62D 17/00** (11) 2 148 802 A2
- (71) **Societe De Vehicules Electriques**
(51) **H01M 10/50** (11) 2 149 173 A1

- (71) **Société Française du Radiotéléphone**
(51) *H04W 88/08* (11) 2 150 090 A1
- (71) **Sofileta**
(51) *H01L 51/10* (11) 2 149 924 A1
- (73) **Solystic**
(51) *B65H 1/30* (11) 2 041 008 B1
- (71) **Somaxon Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61K 9/20* (11) 2 148 659 A2
- (71) **Soncini S.A.S. di Soncini F. & C.**
(51) *E05D 1/04* (11) 2 149 662 A1
- (71) **SonicSwap Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 149 847 A1
- (71) **Sonosite, Inc.**
(51) *A61B 8/00* (11) 2 116 186 A3
- (71) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 149 848 A1
- (71;73) **Sony Corporation**
(51) *G06F 3/048* (11) 2 149 839 A2
(51) *G06F 3/048* (11) 2 149 840 A1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 120 142 A3
(51) *G06T 7/20* (11) 1 403 822 B1
(51) *G09F 9/00* (11) 2 149 865 A1
(51) *G09F 9/00* (11) 2 149 866 A1
(51) *G10L 15/10* (11) 2 056 290 B1
(51) *G11B 7/0065* (11) 2 149 880 A1
(51) *G11B 19/20* (11) 1 926 100 B1
(51) *G11B 23/03* (11) 1 659 586 B1
(51) *G11B 27/28* (11) 2 149 883 A1
(51) *H01M 10/48* (11) 1 571 729 B1
(51) *H01Q 1/36* (11) 2 149 929 A1
(51) *H01S 5/042* (11) 2 149 944 A1
(51) *H02J 7/00* (11) 2 149 958 A2
(51) *H02J 9/06* (11) 1 537 643 B1
(51) *H04L 7/08* (11) 2 150 003 A1
(51) *H04L 27/22* (11) 2 150 009 A1
(51) *H04W 72/12* (11) 2 150 087 A1
- (71;73) **Sony Electronics, Inc.**
(51) *G06F 9/44* (11) 2 120 142 A3
(51) *H02J 9/06* (11) 1 537 643 B1
(51) *H04W 72/12* (11) 2 150 087 A1
- (71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) *G06F 3/023* (11) 2 149 079 A1
(51) *G06F 9/45* (11) 2 149 085 A1
(51) *G10L 19/14* (11) 2 149 138 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 149 248 A2
(51) *H04M 19/04* (11) 2 149 252 A1
(51) *H05K 5/02* (11) 2 074 874 B1
- (71) **Soremartec S.A.**
(51) *A21C 15/00* (11) 2 123 162 A3
- (71) **Soudronic AG**
(51) *B21D 5/14* (11) 2 148 751 A1
- (71) **Southwestern Corporation Limited**
(51) *B02C 15/12* (11) 2 148 744 A1
- (71) **Sport-Service-Lorinser Sportliche Autoausrüstung GmbH**
(51) *B60K 7/00* (11) 2 149 470 A1
- (73) **Stambas, John**
(51) *A61K 47/36* (11) 1 301 208 B1
- (71) **Stanley Electric Co., Ltd.**
(51) *H01L 33/00* (11) 2 065 948 A3
- (71) **Stannah Stairlifts Limited**
(51) *B66B 9/08* (11) 2 148 833 A1
- (71) **Starchips Technology Inc.**
(51) *G09G 3/32* (11) 2 149 870 A2
- (73) **Starling Advanced Communications Ltd.**
(51) *H01Q 3/00* (11) 1 604 427 B1
- (71) **STMicroelectronics (Rousset) SAS**
(51) *G11C 29/38* (11) 2 149 886 A1
- (71) **STMicroelectronics Ltd (Malta)**
(51) *H01L 23/60* (11) 2 149 901 A1
- (71;73) **STMicroelectronics S.r.l.**
(51) *H01L 27/07* (11) 1 791 181 B1
(51) *H04N 7/24* (11) 2 150 058 A1
(51) *H04N 13/00* (11) 2 150 065 A2
- (71) **STO AG**
(51) *B28C 9/00* (11) 1 974 885 A3
- (71) **Stoutamire, Donald Wesley**
(51) *C07C 255/19* (11) 2 148 854 A2
- (71) **Stowe Woodward Aktiengesellschaft**
(51) *G01L 5/04* (11) 1 653 207 A3
- (71) **Stowers Institute for Medical Research**
(51) *A01N 63/00* (11) 2 148 569 A1
- (71) **Strategy & Technology Limited**
(51) *H04N 7/24* (11) 2 149 261 A1
- (71) **STRIX LIMITED**
(51) *C02F 1/68* (11) 2 148 839 A1
- (73) **SÜD-CHEMIE AG**
(51) *B01J 8/00* (11) 1 877 172 B1
- (73) **Suez Environnement**
(51) *G01D 4/00* (11) 1 994 367 B1
- (71) **Sulzer Metaplas GmbH**
(51) *C23C 14/06* (11) 2 149 620 A1
(51) *C23C 28/02* (11) 2 149 624 A1
- (71) **Sumikin Plant, Ltd.**
(51) *B21D 7/00* (11) 2 149 409 A1
- (71) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) *C07C 45/45* (11) 2 149 545 A1
- (71) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) *G02B 6/38* (11) 2 149 805 A1
(51) *G02B 6/38* (11) 2 149 806 A1
- (71) **Sumitomo Metal Industries, Ltd.**
(51) *B21D 7/00* (11) 2 149 409 A1
- (71) **Sumitomo Osaka Cement Co., Ltd.**
(51) *B09B 3/00* (11) 2 149 406 A1
- (71) **Sumitomo Pipe & Tube Co., Ltd.**
(51) *B21D 7/00* (11) 2 149 409 A1
- (71) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
(51) *C08L 7/00* (11) 2 149 588 A1
- (71) **Sun Chemical Corporation**
(51) *C08K 5/00* (11) 2 148 901 A1
(51) *C09B 69/00* (11) 2 148 904 A2
- (71) **Sun Through Industrial Co. Ltd.**
(51) *F16B 25/10* (11) 2 149 717 A2
- (71) **Suniva, Inc.**
(51) *H01L 31/18* (11) 2 149 916 A2
(51) *H01L 31/18* (11) 2 149 917 A2
- (71) **Surpass Industry Co., Ltd.**
(51) *F16K 27/00* (11) 2 149 730 A1
- (71) **Sven, Annas**
(51) *B66F 7/02* (11) 2 070 862 A3
- (71) **Swing S.r.l.**
(51) *H04R 5/027* (11) 2 149 278 A1
- (73) **Symbol Technologies, Inc.**
(51) *G06K 7/10* (11) 1 168 231 B1
- (71;73) **Syngenta Participations AG**
(51) *A01N 43/78* (11) 2 077 720 B1
(51) *A01N 43/80* (11) 2 148 567 A1
- (73) **Synthes GmbH**
(51) *A61F 2/44* (11) 1 729 690 B1
- (71) **Systagenix Wound Management IP Co. BV.**
(51) *A61H 33/14* (11) 2 149 358 A1
- (71) **System Pro Co., Ltd.**
(51) *G02B 27/26* (11) 2 149 811 A1
- (71) **Tadlock, Robert L., Jr.**
(51) *E05F 3/12* (11) 2 148 969 A1
- (73) **Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd.**
(51) *H01L 23/538* (11) 1 287 557 B1
- (71) **Takano Co., Ltd.**
(51) *D03C 11/00* (11) 1 731 640 A3
- (71) **Takata Corporation**
(51) *B60R 22/46* (11) 2 149 481 A1
- (71) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
(51) *C07D 207/34* (11) 2 149 550 A1
- (71) **Talluri, Antonio**
(51) *A61B 5/103* (11) 2 148 619 A1
- (71) **Tawada Co., Ltd.**
(51) *B31B 1/68* (11) 2 149 451 A1
- (71) **Taylor, Stephen Murray**
(51) *A23J 3/00* (11) 2 148 577 A1
- (71) **TeamOn Systems Inc.**
(51) *H04L 12/58* (11) 2 149 235 A1
- (71) **Teamon Systems, Inc.**
(51) *H04L 12/58* (11) 2 149 231 A1
(51) *H04L 12/58* (11) 2 149 232 A1
(51) *H04L 12/58* (11) 2 149 233 A1
(51) *H04L 12/58* (11) 2 149 234 A1
- (71) **Techem Energy Services GmbH**
(51) *H04W 56/00* (11) 2 150 084 A2
- (71) **Techlever S.P.A.**
(51) *E04F 13/08* (11) 2 149 650 A1
- (71) **Techniscan, Inc.**
(51) *A61B 5/05* (11) 2 148 612 A2
(51) *A61B 8/00* (11) 2 148 622 A2
- (71) **Technische Universität Berlin**
(51) *A61M 37/00* (11) 2 149 388 A1
- (73) **Technocell Dekor GmbH & Co. KG**
(51) *D21H 23/72* (11) 1 322 816 B1
- (71) **Technology from Ideas Limited**
(51) *F03B 13/18* (11) 2 148 984 A1
- (71) **Teijin Chemicals, Ltd.**
(51) *C08L 69/00* (11) 2 149 590 A1
- (71) **Teijin Limited**
(51) *C08L 69/00* (11) 2 149 589 A1
- (71) **Tekelec**
(51) *H04L 12/14* (11) 2 149 222 A1
- (71) **Tele Atlas B.V.**
(51) *G01S 5/14* (11) 2 149 056 A1
- (71) **Teledyne Technologies Incorporated**
(51) *H01P 1/12* (11) 2 149 174 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 149 230 A2
- (71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) *G01S 1/00* (11) 2 149 798 A1
(51) *G06F 21/20* (11) 2 149 103 A2
(51) *H01Q 3/26* (11) 2 149 175 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 150 001 A1
(51) *H04L 12/46* (11) 2 149 229 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 900 169 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 149 244 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 149 274 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 149 275 A2

- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)
(51) *G06F 9/38* (11) 1 131 701 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 504 573 B1
(51) *H04L 12/58* (11) 1 745 614 B1
- (73) Teles AG Informationstechnologien
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 830 586 B1
- (71) Terrachem GMBH
(51) *G01N 23/22* (11) 2 149 043 A1
- (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA
(51) *A61M 1/10* (11) 1 598 087 B1
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA
(51) *A23G 9/22* (11) 2 148 576 A1
(51) *B65D 65/40* (11) 2 148 824 A1
- (73) Texas Instruments Incorporated
(51) *H04L 12/56* (11) 0 884 876 B1
- (71) Thales
(51) *G02B 27/01* (11) 2 149 066 A2
(51) *H01L 31/0352* (11) 2 149 912 A1
(51) *H04L 12/22* (11) 2 149 223 A1
- (71) THALES
(51) *H04B 7/185* (11) 2 149 993 A1
- (73) THE AUSTIN RESEARCH INSTITUTE
(51) *A61K 47/36* (11) 1 301 208 B1
- (71) The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University
(51) *A61F 2/30* (11) 2 148 637 A2
- (71) The Boeing Company
(51) *G06F 11/273* (11) 2 149 090 A1
(51) *H02G 1/08* (11) 2 149 950 A2
- (71) The DirecTv Group, Inc.
(51) *H04H 40/90* (11) 2 149 213 A2
- (71) The Gillette Company
(51) *A61C 17/22* (11) 2 148 632 A1
(51) *B26B 21/22* (11) 2 148 766 A1
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company
(51) *B60C 9/09* (11) 1 731 333 A3
- (71) The Governors of the University of Alberta
(51) *C12Q 1/04* (11) 2 148 930 A1
- (71) The Hong Kong University of Science and Technology
(51) *H03M 13/29* (11) 2 149 197 A2
- (71) The Ohio State University Research Foundation
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 148 933 A1
(51) *G01N 33/48* (11) 2 149 047 A2
- (71;73) The Procter and Gamble Company
(51) *A61K 9/20* (11) 2 148 658 A2
(51) *A61Q 5/10* (11) 1 752 192 B1
(51) *B65D 75/48* (11) 2 149 507 A1
(51) *C11D 3/10* (11) 2 149 599 A1
- (73) The Quigley Corporation
(51) *A61K 45/06* (11) 1 351 679 B1
- (71) The Regents Of The University Of California
(51) *G01N 33/543* (11) 2 149 050 A2
- (71) The University Of Birmingham
(51) *A61K 31/00* (11) 2 148 664 A1
- (71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA
(51) *H01M 8/00* (11) 2 149 170 A1
- (71) The University Of Manchester
(51) *A61B 5/08* (11) 2 148 615 A1
- (73) The University of Melbourne
(51) *A61K 47/36* (11) 1 301 208 B1
- (71) The University of Sheffield
(51) *G06F 17/30* (11) 2 149 097 A1
- (71) The University of Tokushima
(51) *H01L 33/00* (11) 2 149 162 A1
- (71) Theodor-Hymmen Holding GmbH
(51) *B05D 1/28* (11) 2 148 746 A2
- (71) THERMO KING CORPORATION
(51) *B60H 1/32* (11) 2 149 466 A1
- (71;73) Thomson Licensing
(51) *H04B 3/54* (11) 1 655 858 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 150 024 A1
- (71) THOMSON Licensing
(51) *H04L 29/06* (11) 2 150 022 A1
(51) *H04N 7/62* (11) 2 150 063 A1
- (73) Threadless Closures Limited
(51) *B65D 41/08* (11) 1 778 557 B1
- (71) Thrussell, Tracey
(51) *A47K 3/00* (11) 2 148 602 A1
- (71) ThyssenKrupp Elevator AG
(51) *H02K 3/28* (11) 2 149 190 A1
- (71) Tiefenbach Control Systems GmbH
(51) *H01R 13/52* (11) 2 149 176 A1
- (71) Tiversa Inc.
(51) *H04L 29/06* (11) 2 149 246 A2
- (71) TM4 Inc.
(51) *H02J 7/00* (11) 2 149 187 A1
- (71) T-Mobile International AG & Co. KG
(51) *H04L 29/06* (11) 2 149 243 A1
- (71) TOHOKU UNIVERSITY
(51) *H01S 5/042* (11) 2 149 944 A1
- (71) Tokuyama Corporation
(51) *B05C 13/02* (11) 2 149 400 A1
- (71) Tokuyama Dental Corporation
(51) *A61K 6/00* (11) 2 149 360 A1
- (71) Tola, Kenneth
(51) *G06F 15/16* (11) 2 149 093 A2
- (71) Topet International Co., Limited
(51) *A01K 25/00* (11) 2 149 297 A2
- (71) Toray Industries, Inc.
(51) *B29C 43/12* (11) 2 149 441 A1
- (71) Toshiba Lighting & Technology Corporation
(51) *F21S 8/00* (11) 2 149 742 A2
- (73) Tottori Sanyo Electric Co., Ltd.
(51) *H01L 29/786* (11) 1 326 281 B1
- (71) Toyo Jidoki Co., Ltd.
(51) *B65B 43/14* (11) 2 149 499 A1
- (71;73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha
(51) *B01J 23/58* (11) 2 149 398 A1
(51) *B22F 9/30* (11) 2 148 754 A1
(51) *B25J 19/00* (11) 2 149 434 A1
(51) *B60K 6/40* (11) 2 149 469 A1
(51) *B60K 20/02* (11) 2 149 472 A1
(51) *B60R 1/00* (11) 2 148 799 A1
(51) *B60W 10/10* (11) 2 149 485 A1
(51) *C10L 3/10* (11) 2 149 596 A1
(51) *F02D 41/02* (11) 2 149 694 A1
(51) *G01S 13/44* (11) 0 947 852 B1
- (71) Traktionssysteme Austria GmbH
(51) *H02K 17/16* (11) 2 149 970 A2
- (71) Trasdeco International S.r.l.
(51) *A61K 8/97* (11) 2 149 367 A1
- (71) TRW Automotive Electronics & Components GmbH
(51) *G02B 3/08* (11) 2 146 227 A3
- (71) Tsm Corporation
(51) *A62C 37/10* (11) 2 148 728 A2
(51) *F16K 17/14* (11) 2 149 001 A2
- (71) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *D03C 11/00* (11) 1 731 640 A3
- (71) TTE Technology, Inc.
(51) *H04B 10/10* (11) 2 149 209 A1
- (71) Tyco Electronics Canada ULC
(51) *B60Q 3/00* (11) 2 148 797 A1
- (71;73) Tyco Electronics Corporation
(51) *C22C 19/03* (11) 1 903 120 B1
(51) *G06F 3/042* (11) 2 149 080 A2
(51) *H05K 7/14* (11) 2 149 287 A2
- (71) Tyco Electronics UK Ltd.
(51) *H02G 3/04* (11) 2 149 951 A1
- (71) Tyco Healthcare Group LP
(51) *A61M 39/22* (11) 2 149 389 A2
- (71) Tyco Healthcare Group, LP
(51) *A61B 18/12* (11) 2 149 342 A1
- (71) U.S. Cosmetics Corporation
(51) *A61K 8/19* (11) 2 148 644 A2
- (71) UCL Business PLC
(51) *G06T 7/00* (11) 2 149 121 A1
- (71) Ujjainkar, Amol
(51) *A61K 9/16* (11) 2 148 655 A2
- (71) ULVAC, INC.
(51) *H01L 21/3065* (11) 2 149 899 A1
- (71) Unex Aparellaje Electrico S.L.
(51) *H02G 3/12* (11) 2 149 952 A1
- (71) Uni-charm Corporation
(51) *A61F 13/15* (11) 2 149 357 A1
(51) *B65D 85/50* (11) 2 149 510 A1
- (71) Unilever N.V.
(51) *A61K 8/31* (11) 2 148 645 A1
(51) *A61K 8/34* (11) 2 148 646 A2
(51) *A61K 8/41* (11) 2 148 648 A1
(51) *A61K 8/41* (11) 2 148 649 A1
- (71) Unilever PLC
(51) *G01N 21/29* (11) 2 149 786 A1
- (71) Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House
(51) *A61K 8/31* (11) 2 148 645 A1
(51) *A61K 8/34* (11) 2 148 646 A2
(51) *A61K 8/41* (11) 2 148 648 A1
(51) *A61K 8/41* (11) 2 148 649 A1
- (73) Unima Europe
(51) *A22C 29/02* (11) 1 856 980 B1
- (71) Uniqema B.V.
(51) *C08G 18/36* (11) 2 148 896 A2
- (71) Unitec S.p.A.
(51) *B65G 51/01* (11) 2 149 518 A1
- (73) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC.
(51) *B42D 15/00* (11) 1 680 283 B1
- (71) United Technologies Corporation
(51) *B23Q 17/20* (11) 2 149 424 A1
(51) *C23C 4/10* (11) 2 149 619 A2
- (71) Universidad Autónoma Metropolitana
(51) *H01M 4/92* (11) 2 149 928 A1
- (71) Universidad De Cádiz
(51) *C07C 69/007* (11) 2 149 548 A1
- (71) Universidad Politecnica De Valencia
(51) *G01R 21/06* (11) 2 149 795 A1

(71) Universidade Federal De Lavras (51) G06F 1/16 (11) 2 149 077 A2	(71) Veka AG (51) E06B 9/17 (11) 1 775 415 A3	(71) Wacker Chemie AG (51) C08G 77/388 (11) 2 148 898 A2
(71) Universita' Della Calabria (51) G01N 21/17 (11) 2 149 040 A2	(71) Velleja Research SRL (51) A61K 9/00 (11) 2 149 369 A1 (51) A61K 36/29 (11) 2 149 377 A1 (51) A61K 36/324 (11) 2 149 378 A1	(71) Walter Bösch KG (51) F16S 3/02 (11) 2 149 737 A2
(71) Universität Leipzig (51) A61K 38/24 (11) 2 148 694 A2	(71) Vent-Axia Group Limited (51) F28D 7/16 (11) 2 077 428 A3	(71) Waratah Pharmaceuticals, Inc. (51) A61K 31/047 (11) 2 148 667 A1
(71) Universität Ulm (51) A61K 31/485 (11) 2 149 372 A1	(71) VERMEER MANUFACTURING COMPANY (51) B02C 25/00 (11) 2 148 745 A2	(71) WAREMA Renkhoff GmbH (51) E04H 15/58 (11) 1 914 365 A3
(71) Universität Zürich (51) C12N 15/10 (11) 2 149 604 A1	(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated (51) C12Q 1/48 (11) 2 148 931 A2	(73) Warner-Lambert Company LLC (51) B65D 1/24 (11) 1 440 009 B1
(71;73) Université de Liège (51) A61K 31/724 (11) 1 799 231 B1 (51) C01B 9/08 (11) 2 148 836 A1 (51) C12Q 1/68 (11) 2 149 611 A1	(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (51) C07K 5/023 (11) 2 123 665 A3	(71) Wartel Monsieur B. (51) E05B 13/00 (11) 2 148 968 A2
(71) Universite de Liege (51) C01B 9/08 (11) 2 148 836 A1	(71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S. (51) H04S 3/00 (11) 2 150 078 A2	(71) Wärtsilä Finland Oy (51) F02M 55/02 (11) 2 148 982 A2
(71) UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES (51) A61M 25/09 (11) 2 149 386 A1	(71) ViaSat, Inc. (51) H01L 23/552 (11) 2 149 152 A1	(71) Wassmer, Paul (51) B27B 25/00 (11) 2 149 439 A2
(71) Université Paris Sud (51) G01N 21/31 (11) 2 149 041 A2	(71) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED (51) H04N 5/74 (11) 2 150 043 A1	(71) Waters Investments Limited (51) B01D 15/08 (11) 2 148 733 A2
(71) Universiteit Gent (51) D01D 5/00 (11) 2 148 945 A2	(71) VIEGA GmbH & Co. KG (51) E03C 1/292 (11) 2 149 643 A2 (51) E03D 1/14 (11) 2 149 644 A2	(71) WEATHERFORD/LAMB, INC. (51) E21B 23/00 (11) 2 149 671 A2
(73) University College Cardiff Consultants Limited (51) C07K 14/47 (11) 1 773 876 B1	(71) VIFOR (INTERNATIONAL) AG (51) C08B 31/18 (11) 2 148 890 A1	(71) Websense Hosted R&D Limited (51) H04L 12/58 (11) 2 149 237 A1
(71) University Court of the University of Edinburgh (51) A61B 3/024 (11) 2 148 609 A1	(71) Villeneuve, Alain (51) H04B 10/16 (11) 2 149 211 A1	(71) Weepie, Keith James (51) E05F 3/12 (11) 2 148 969 A1
(71) University of Copenhagen (51) C12Q 1/68 (11) 2 149 611 A1	(73) Virtek Laser Systems, Inc. (51) G02B 26/10 (11) 1 031 057 B1	(71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG (51) H01R 31/06 (11) 2 104 190 A3
(71) UNIVERSITY OF DURHAM (51) C07D 487/22 (11) 2 148 881 A1	(71) Visa U.S.A. Inc. (51) G06F 7/04 (11) 2 149 084 A1	(71) Welch Allyn, INC. (51) H04L 12/26 (11) 2 149 226 A1
(71) University of Notre Dame Du Lac (51) H05G 1/60 (11) 2 149 284 A1	(71) Vivant Medical, Inc. (51) A61B 18/12 (11) 2 149 343 A2	(73) Wessex Technology Opto-Electronic Products Ltd (51) B65H 7/12 (11) 1 796 992 B1
(71) University of Washington (51) G02B 23/24 (11) 2 149 065 A1	(71) Vodafone España, S.A. (51) H04L 29/06 (11) 2 150 015 A2	(71) WESTFALIA - Automotive GmbH (51) B60D 1/06 (11) 2 149 460 A1
(71) Uop LLC (51) C07C 15/085 (11) 2 148 848 A1	(71) Vodafone Group PLC (51) H04L 29/06 (11) 2 150 015 A2	(71) Westfälische Wilhelms-Universität Münster (51) C12N 9/80 (11) 2 148 924 A1
(71) Uponor Innovation AB (51) F16L 59/14 (11) 2 149 004 A1	(71) Vodafone Holding GmbH (51) H04W 8/18 (11) 2 150 079 A1	(71) Westport Power Inc. (51) F17C 3/02 (11) 2 149 006 A1
(71) Vacu vin Innovations Ltd. (51) A47J 17/04 (11) 2 148 597 A1	(71) Vodtec BVBA (51) H04N 7/24 (11) 2 150 059 A1	(71) Whirlpool Corporation (51) D06F 37/04 (11) 2 149 633 A1
(71) Valeo Embrayages (51) F16H 45/02 (11) 2 149 726 A1 (51) F16H 45/02 (11) 2 149 727 A1	(71;73) Voith Patent GmbH (51) B65G 59/04 (11) 2 149 519 A1 (51) B65G 59/04 (11) 2 149 520 A1 (51) B65G 59/04 (11) 2 149 521 A1 (51) B65H 18/26 (11) 2 149 528 A2 (51) D21G 1/02 (11) 1 041 198 B2 (51) F16D 33/12 (11) 1 975 438 A3	(71) WHIRLPOOL S.A. (51) F04B 35/04 (11) 2 148 987 A1
(71) Valerio, Thomas A. (51) B29B 17/02 (11) 2 148 772 A1	(71) Volkswagen Aktiengesellschaft (51) B60R 25/04 (11) 2 149 483 A1	(71) WholeSpace Industries, Inc. (51) E06B 9/322 (11) 2 149 667 A2
(71) Valois SAS (51) A61M 11/00 (11) 2 148 711 A2	(71) Volvo Construction Equipment AB (51) E02F 9/22 (11) 2 148 958 A1	(73) Widex A/S (51) H04R 25/00 (11) 2 002 688 B1
(71) Van Baal & Partners (51) F02M 61/14 (11) 1 965 071 A3	(71) Volvo Lastvagnar AB (51) B60W 30/14 (11) 2 148 800 A1 (51) F16H 59/78 (11) 2 148 999 A1	(73) Wienerberger AG (51) F27B 9/20 (11) 1 482 267 B1
(73) Vantia Limited (51) C07D 403/12 (11) 1 778 677 B1	(71) Vossloh-Schwabe Deutschland GmbH (51) H05B 41/295 (11) 2 012 563 A3	(71) Wincor Nixdorf International GmbH (51) G07D 11/00 (11) 2 149 126 A1
(73) VATTENFALL AB (51) B01D 61/48 (11) 1 638 672 B1	(71) Voyage Medical, Inc. (51) A61B 1/008 (11) 2 148 608 A1	(71) Winterborne, Inc. (51) B65G 37/00 (11) 2 148 830 A1
(71) Vecseri, Gabor (51) E21B 44/00 (11) 2 148 975 A1	(73) W.C. Heraeus GmbH (51) C12P 19/56 (11) 2 042 608 B1	(71) Wirtgen GmbH (51) B60N 2/22 (11) 1 839 934 A3 (51) E01C 23/088 (11) 2 148 955 A1
(71) Veeco Instruments Inc. (51) G01B 11/00 (11) 2 149 030 A2		(71) WM. Wrigley Jr. Company (51) A23G 4/08 (11) 2 148 575 A1
(71) VEGA Grieshaber KG (51) G05B 19/042 (11) 2 149 827 A1		(71) Wockhardt Research Centre (51) A61K 9/16 (11) 2 148 655 A2

- (71) **WORLD-TRADE IMPORT-EXPORT, WTIE, A. G.**
(51) **A61K 31/496** (11) 2 149 374 A1
- (71) **Wu, Zhanggui**
(51) **C07D 473/16** (11) 2 149 574 A1
- (73) **Wuxi Kangming Medical Device Co., Ltd**
(51) **A61F 9/007** (11) 1 767 172 B1
- (71) **Wyeth LLC**
(51) **C12N 15/86** (11) 2 148 928 A2
- (71) **X3D Technologies GmbH**
(51) **G02B 27/22** (11) 2 149 810 A2
- (71) **Xerox Corporation**
(51) **G03G 15/20** (11) 2 149 821 A2
(51) **G03G 15/20** (11) 2 149 822 A1
(51) **G09C 5/00** (11) 1 408 472 A3
- (73) **X-FAB Semiconductor Foundries AG**
(51) **G11C 16/16** (11) 1 148 556 B1
- (71) **Xpansion Instruments, LLC**
(51) **G01N 11/14** (11) 2 063 249 A3
- (71) **Xtent, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 148 635 A2
- (71) **Xu, Lieming**
(51) **A61K 36/73** (11) 2 149 379 A1
- (71) **Yahoo! Inc.**
(51) **G06F 17/00** (11) 2 149 095 A1
- (71) **YALE SECURITY INC**
(51) **E05F 3/12** (11) 2 148 969 A1
- (71) **Yamaha Corporation**
(51) **G10K 15/12** (11) 2 149 876 A1
- (71) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) **B60W 30/18** (11) 2 149 488 A2
(51) **F01N 3/22** (11) 2 149 687 A1
(51) **F02D 19/00** (11) 2 149 692 A2
(51) **F02F 1/24** (11) 2 149 696 A2
- (71) **Yamazaki Mazak Corporation**
(51) **B21D 39/00** (11) 1 837 093 A3
- (71) **Youl Chon Chemical Co. Ltd.**
(51) **A61K 31/4985** (11) 2 148 675 A1
- (71) **Yupo Corporation**
(51) **G03G 7/00** (11) 2 149 818 A1
- (71) **Zenulta Limited**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 149 224 A2
- (71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **F16D 48/06** (11) 2 148 996 A1
(51) **F16H 59/10** (11) 2 148 998 A2
(51) **F16H 63/48** (11) 1 759 130 B1
- (71) **ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft**
(51) **B60K 17/28** (11) 2 149 471 A1
- (73) **Zhao, Chaoying**
(51) **A61K 31/715** (11) 1 078 636 B1
- (71) **ZheJiang Medicine Co., Ltd. Xinchang Pharmaceutical Factory**
(51) **C07D 473/16** (11) 2 149 574 A1
- (71) **ZIZ GmbH**
(51) **A01G 3/02** (11) 2 148 560 A1
- (71) **Zodiac Pool Care Europe SAS**
(51) **E04H 4/16** (11) 2 148 967 A2

III.2

• Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen

Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• **Public notification under Rule 129 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**
le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)

- (21) **06828195.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 13.10.2009. Song, Mouyou, No.1 Xinnan Street Gangbei Village Shaxi Town, Zhongshan, Guangdong 528471, CN
EPO The Hague
- (21) **07723321.1**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC Form 1205A from 11.12.09
MicroMuscle AB, Teknikringen 10, 583 30 Linköping, SE
EPO Berlin
- (21) **07747718.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 03.11.2009. Marañon, Fernando Y., 805 The Pearlbank Centre 146 Valero St., Salcedo Village, Makati City 1227, PH
EPO The Hague
- (21) **07764055.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 231009
Hangzhou H3C Technologies Co., Ltd., Huawei Hangzhou Manufacturing Base 310 Liuhe Road, Zhijiang Hi-Tech Park Hangzhou Hi-Tech Industry Development Zone, Hangzhou, Zhejiang 310053, CN
EPO The Hague
- (21) **08715069.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 07.12.2009 (EPO form 1205A)
Wan, Xianneng, Dasha Street, Huangpu Guangzhou Guangdong 510700, CN
EPO The Hague
- (21) **08715070.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 07.12.2009 (EPO form 1205A)
Wan, Xianneng, Dasha Street, Huangpu Guangzhou Guangdong 510700, CN
EPO The Hague
- (21) **08722969.6**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 04/12/09
Kaonmedia Co., Ltd., Ssangyong It Twin Tower A-901 442-17 Sangdaewon-dong, Jungwon-gu Seongnam-si Kyonggi do 462-120, KR
EPO The Hague
- (21) **08723132.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 03.12.2009
Kim, Hyun-Min, 344-6 Yangjae 2-dong Seocho-gu, Seoul 137-897, KR
EPO Munich

- (21) **08723254.2**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of '31209
Hannet Telecom Co., Ltd., 3rd FL., Duksu B/D. 234-9 Nonhyeon-dong, Gangnam-gu Seoul 135-010, KR
EPO The Hague
- (21) **08723556.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 1.12.09 (EPO form 1205A)
Wissen, 362-6 Bunji Jangdae-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-308, KR
EPO The Hague
- (21) **08724248.3**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 16/12/09
Emdo AB, Jakobsdalsgatan 13, 412 68 Göteborg, SE
EPO The Hague
- (21) **08724548.6**
"Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC" (Form 1205A)
EVOLVED NANOMATERIAL SCIENCES, INC., 675 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02138, US
EPO The Hague
- (21) **08724994.2**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 091109
Bubble Motion Pte., Ltd., 2593 Coast Ave., Mountain View, CA 94043, US
EPO The Hague
- (21) **08725455.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 191109
Gainspan Corporation, 440 N. Wolfe Road, Sunnyvale, CA 94085, US
EPO The Hague
- (21) **08726907.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 25.11.2009 (EPO form 1205A)
The Electric Lipstick Company, Llc, 615 S. Dupont Hwy, Dover, DE 19901, US
EPO The Hague

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
• Reprints after corrections
• Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

- (11) **1 038 554** (51) **A62C 2/06**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 26.08.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 045 957** (51) **E06B 9/90**
(48) 03.02.2010 (13) B9
(45) 19.08.2009
(84) DE DK FR GB NL
(15) W1B1
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt / Drawing(s) replaced or added / Figure(s) remplacée(s) ou ajoutée(s)
• Zeichnungen / Drawings / Figures

- (11) **1 105 205** (51) **B01D 61/18**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 22.04.2009
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 113 492** (51) **H01L 21/762**
(48) 03.02.2010 (13) B9
(45) 23.09.2009
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 131 132** (51) **A61N 1/08**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 09.12.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 138 785** (51) **C12Q 1/68**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 21.10.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 187 554** (51) **A61B 10/00**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 02.12.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 212 136** (51) **B01L 3/00**
(48) 03.02.2010 (13) B9
(45) 23.09.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 237 249** (51) **H02H 3/40**
(48) 03.02.2010 (13) B9
(45) 12.08.2009
(84) DE SE
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 249 907** (51) **H01T 13/08**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 28.10.2009
(84) DE FR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 297 389** (51) **G05B 1/00**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 18.11.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
SI
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 326 723** (51) **B22D 11/06**
(48) 03.02.2010 (13) B9
(45) 16.09.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 350 609** (51) **B28B 7/18**
(48) 03.02.2010 (13) B9
(45) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 362 752** (51) **B60R 22/48**
(48) 03.02.2010 (13) B9
(45) 14.06.2006
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 366 347** (51) **G01N 1/00**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 11.11.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 435 910** (51) **A61K 9/107**
(48) 03.02.2010 (13) B9
(45) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 506 728** (51) **A47C 7/02**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 18.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 531 621** (51) **H04N 5/445**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 19.08.2009
(84) DE ES GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 544 141** (51) **B65H 3/06**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 19.08.2009
(84) DE ES FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 588 710** (51) **A61K 36/63**
(48) 03.02.2010 (13) B9
(45) 02.09.2009
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 593 144** (51) **H01J 49/04**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 25.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 607 198** (51) **B27B 9/02**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 02.12.2009
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 616 613** (51) **B01D 45/14**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 646 650** (51) **C07K 14/65**
(48) 03.02.2010 (13) B9
(45) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W2B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 707 450** (51) **B60R 21/16**
(48) 03.02.2010 (13) B9
(45) 23.09.2009
(84) DE
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 712 051** (51) **H04L 27/26**
(48) 03.02.2010 (13) B9
(45) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 720 231** (51) **H02J 7/34**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 11.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 742 729** (51) **B01J 13/04**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 09.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 781 446** (51) **B23K 31/12**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 02.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 799 336** (51) **B01F 5/06**
(48) 03.02.2010 (13) B9
(45) 22.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications
DE
- (11) **1 818 374** (51) **C09D 11/00**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 07.10.2009
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 851 084** (51) **B60N 2/28**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 09.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 858 999** (51) **C09J 133/04**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 25.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 860 064** (51) **C01B 3/38**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 28.10.2009
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 875 940** (51) **A61M 25/06**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 21.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 890 660** (51) **A61F 5/442**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 11.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 895 486** (51) **G08G 1/14**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 18.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 895 954** (51) **A61F 5/01**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 28.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 916 090** (51) **B29C 53/04**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 18.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 924 230** (51) **A61F 9/06**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 962 988** (51) **B01D 29/01**
(48) 03.02.2010 (13) B9
(45) 16.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications
DE
- (11) **1 994 398** (51) **G01N 21/84**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 12.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 038 174** (51) **B64C 27/26**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 18.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 054 720** (51) **G01N 33/487**
(48) 03.02.2010 (13) B8
(45) 18.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie